









JOHANNIS BAPTISTÆ  
VAN HELMONT,  
*Toparchæ in Merode, Royenburg &c.*

OPERA

OMNIA,

NOVISSIMA HAC EDITIONE  
AB INNUMERIS MENDIS REPURGATA,

INDICE RERUM<sup>ET</sup> AC VERBORUM  
LOCUPLETIORI INSTRUCTA,

*Una cum*

INTRODUCTIONE ATQUE CLAVI

MICHAELIS BERNHARDI

VALENTINI, Hæreditarii in Dirshrot.

*Phil. & Med. Prof. P. Giffeni, Archiatri Hasso - Darmstatini,  
Præsidis in S. R. I. Acad. Nat. Cur. Adjuncti, Regia Prusiacæ Societ.  
Scientiarum & Recup. in Italiâ Collegæ.*

*Ca. 4th Hieronymi & P. Giffeni  
Ca. 4th Hieronymi & P. Giffeni  
Ca. 4th Hieronymi & P. Giffeni*

Cum Gratia & Privilegio Potentiss. Reg. Poloniae & Elect. Saxoniae.

*Ex Bibliopolio Hafniensi*

Hieronymi Christiani Paulli, Anno 1707.



Ca libr. Hieronymi & Magd M. & B. Calabr.

Helmontius chymicus scriptor ~~opus~~  
et Lanthicus  
f. v. ind. h. p. m. m. d. p. m. 208.



39	<i>Imago mentis.</i>	253
40	<i>Demens Idea.</i>	262
41	<i>Sedes Anima.</i>	272
42	<i>A sede Anima ad morbos.</i>	278
43	<i>Ius Duumviratus.</i>	284
44	<i>Mentis Complementum.</i>	298
45	<i>Scabies &amp; ulcera Scholarum.</i>	303
46	<i>Ignota actio regiminis.</i>	313
47	<i>Duumviratus.</i>	325
48	<i>Traetatus de Anima.</i>	329
49	<i>Distinctio mentis à sensitiva anima.</i>	332
50	<i>De Anima nostræ immortalitate.</i>	333
51	<i>Nexus sensitivæ &amp; mentis.</i>	338
52	<i>Asthma &amp; Tussis.</i>	342
53	<i>Latex humor neglectus.</i>	358
54	<i>Cauterium.</i>	365
55	<i>Volupe viventium morbis antequitus putatus.</i>	370
56	<i>Pleura furens.</i>	376
57	<i>Tria prima Chymicorum principia, neque eorundem. essentias de morborum exercitu esse.</i>	384
58	<i>Deflatibus.</i>	398
59	<i>Catarrhi deliramenta.</i>	410
60	<i>Viæ ratio.</i>	430
61	<i>Pharmacopolium ac Dispensatorium moderno- rum.</i>	435
62	<i>Potestas medicaminum.</i>	447
63	<i>Prefatio</i>	460
	) ( 2	64 Igno-



64	<i>Ignotus hospes morbus.</i>	462
65	<i>Ignotus hydrops.</i>	482
66	<i>Puerilis Humoristarum vindicta.</i>	496
67	<i>Respondet Author</i>	497

## TRACTATUS DE MORBIS.

1	<i>Introductio diagnostica.</i>	502
2	<i>In puncto vite subjectum inhaesionis morborum.</i>	504
3	<i>Progreditur ad morborum cognitionem.</i>	507
4	<i>De Ideis morbofis.</i>	511
5	<i>De morbis Archealibus.</i>	519
6	<i>Ortus imaginis morbosæ.</i>	523
7	<i>Aditus præclusus ad Conduum viscerum.</i>	526
8	<i>Confirmatur morborum sedes in anima sensitiva.</i>	530
9	<i>Morborum phalanx, &amp; divisio.</i>	536
10	<i>Recepta injecta.</i>	537
11	<i>Quædam imperfectiora.</i>	542
12	<i>In Verbis, herbis, &amp; lapidibus est magna virtus.</i>	544
13	<i>Butler.</i>	552
14	<i>De Injectis materialibus.</i>	563
15	<i>Injaculatorum modus intrandi.</i>	569
16	<i>De Conceptis.</i>	570
17	<i>Vis magnetica.</i>	577
18	<i>De sympatheticis mediis.</i>	579
19	<i>De Inspiratis.</i>	580
20	<i>Suscepta.</i>	581
21	<i>Retenta.</i>	582
22.	<i>Præ-</i>	



22	<i>Praefatio.</i>	592
23	<i>De Tempore.</i>	593
24	<i>Vita longa, Ars brevis.</i>	604
25	<i>Mortis introitus in naturam humanam decus Virginum.</i>	606
26	<i>Thesis.</i>	609
27	<i>Demonstratur thesis.</i>	617

## SUPPLEMENTUM.

1	<i>De Spadanis fontibus. Paradoxum primum.</i>	644
	<i>Paradoxum secundum.</i>	647
	<i>tertium.</i>	648
	<i>quartum.</i>	651
	<i>quintum.</i>	653
	<i>sextum.</i>	656
2	<i>Supplementorum Paradoxum numero criticum.</i>	657
3	<i>Intellectus Adamicus.</i>	664
4	<i>Imago Dei.</i>	666
5	<i>Externorum proprietas.</i>	675
6	<i>Humidum radicale.</i>	677
7	<i>Aura vitalis.</i>	681
8	<i>Vita multiplex in homine.</i>	685
9	<i>Fluxus ad generationem.</i>	ibid.
10	<i>Lunare tributum.</i>	688
11	<i>Vita.</i>	691
12	<i>Vita brevis.</i>	693
13	<i>Vita aeterna.</i>	696



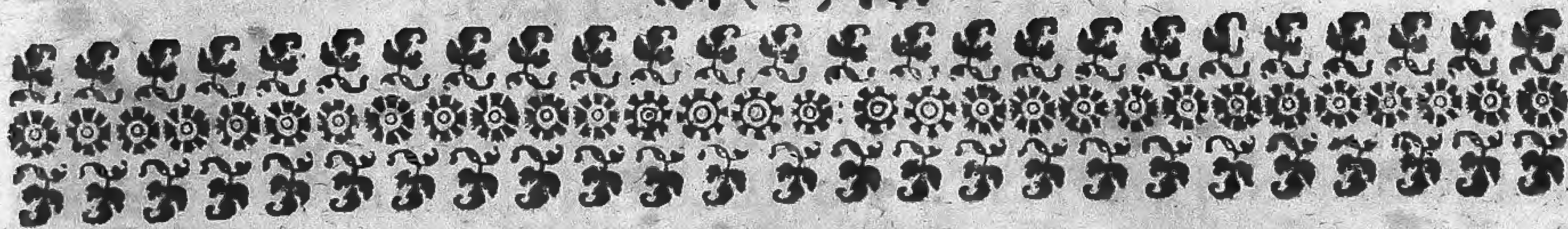
14	Mortis occasiones.	698
15	<del>De regimine Nephroticorum</del>	<del>700</del>
16	In Sole tabernaculum.	733
17	Infantis nutritio ad vitam longam.	735
18	Arcana Paracelsi.	737
19	Mons Domini.	742
20	Arbor Vitæ.	746
21	Hic sequitur Tractatus novus de Virtute magna Verborum ac Rerum.	753

# OPUSCULA MEDICA INAUDITA.

1	De Lithiasi.	I
2	De Febris.	93
3	Scholarum Humoristarum passiva deceptio ac ignorantia.	155
4	Tumulus Pestis.	201

INTRO





# INTRODUCTIO.



UI Reformationem Studiorum literarumque meditantur, singulari *παρρησία* animique gravitate gaudeant, oportet. Quemadmodum enim ingenerosum Medentum genus [α] humique repentina ingenia ad servitutem quam nata sunt, & sive credulitate sive socordia quadam ducta se facile aliorum mancipia constituunt, nihil verum aut egregium putando, nisi

quod ab Antecessoribus suis olim hauserant: Sic ex adverso ad libertatem eundo non serviunt, sed fruuntur iudicii muneribus, [β] quotquot ultra vulgus se efferunt. Inde enim est, quod non ingenio solum, sed & prosapia verè Nobiles, si non omne punctum, quamplurimum tamen ad artes & scientias, sive exornandas, sive ab interitu vindicandas, contulerint, utut nil nisi contumelias, adversitates & convitia ab ingratissimis Scholarum incolis reportaverint. Testatur hoc magnum & illustre Britannorum Decus, BACÓ de VERULAMIO, qui de augmentis scientiarum summopere sollicitus ac saluberrimis (quibus societas Regia Londinensis ferè omnia in acceptis refert) consiliis defectibus scholarum masculè succurrendo tantam illarum invidiam incurrit, ut per meras æmulorum obtrectiones à Rege tandem & Parlamenti consilio ab officiis remotus fuerit [γ] Idem decantatus hodiè RENATUS des CARTES è Nobili Pictonum familiâ oriundus, exemplò suo confirmat, qui certiore philosophandi viam ingressurus, præjudicia à teneris imbibita excussurus, Atheosque novis iisque solidissimis argumentis convicturus, tantum vulgarium Philosophorum

(A) odium

[α] Verbis Helmontii Tr. de Lithiasi §. 40.

[β] Vid. Author lib. de Magneticâ Vulnerum curatione §. 53.

[γ] Vid. Vita ejus circa finem.



# INTRODUCTIO.

odium sibi contraxit, ut iniquissimò facinore Atheis Scepticisque (quos validè oppugnabat) annumeratus fuerit. Nec multum absimile Generosissimi IOHANNIS BAPTISTÆ van HELMONT, Toparchæ in Merode &c. Factum fuit, qui ausu prorsus insolitò tot Schôlarum errores detegendo Medicisque veterum excutiendo, illis Novator, his autem Flagellum Medicorum audiebat: quod utrumque tamen non sine laude illi tribuunt, quotquot summa ejus in artem nostram merita æquò gratuitoque animo considerant, è quibus Magnus quidam Vir se nunquam aliquid falsi in scriptis ejus deprehendisse palam est testatus. [δ] Licet enim multis in locis acerbè satis in errores vulgi detonet, facilè tamen veniam meretur penes eos, qui vix aliter bono publico medelam adferri potuisse cogitant. Adcò quippe firmiter inhærent præjudicia, à teneris sive imbibita sive inculcata, ut non nisi cum impetu quodam & strepitu possint excuti. Ecquis autem tam vesanæ mentis erit, ut si proximus ardeat Ucalegon, rumores, ante fores ab amicis excitatos, ægrè ferat, si profundiori somno quasi sepultus iisdem excitaretur & sive à periculò sive ab interitu instante vindicaretur. Dum ergò Magnus ille per ignem Philosophus tot increpationibus & animadversionibus res Physicas Medicasque partim à Scholarum credulitate, partim à Medicarum crudelitate liberavit, non minores illi laudes debentur ac iis, qui in reformandis rebus sacris & profanis methodo haud absimili verbisque durioribus usi sunt, ubi duro nodo durus cuneus quærendus erat. De Luthero sanè referunt Historici, quod, cum in negotio reformationis asperius & liberius justò loqueretur, & ut mitius ageret, ab amicis moneretur, palam edixit: Nisi ego fuisset mordax, adversarius fuisset vorax. [γ] De Zvvinglio verò perhibent, quod hymnos & cantiones precatorias abrogaturus, libellum supplicem Cantonibus Helvetiorum (ut in Dramatibus Musicis fieri solet) præcinendo recitavit, sicque risum Antistitibus movendo voti sui compos redditus fuerit. [ε] Quod si jam in rebus sacris his talibus aut exprobrationibus aut subsanationibus usi sunt, quorum munus & intentio erat animas servare: ecquis

[δ] Vid. Schellhammerus in Comment. ad Conringii Introd. in Art. Med.

[γ] Oldenburger (Valgo Purgold) in Notit. Rer. Imper. Romano-Germ. P. I. d. I p. 10.

[ε] M. J. Clanderus in Praefat. Psalm. Nov. Ceni. 1. & Jerem. Vveberus in Hymnolog. sacra p. 35.



# INTRODUCTIO.

ecquis nostro vertet vitio, quod vitam sanitatemque curaturus, mox increpando, mox falsè ridendo lapsus & errores Medicorum emendare sustinuerit. Eo quippe tendunt omnes Helmontii facetiæ & Sarcasmi, dum Catarrhorum deliramenta & evanidam vaporum (unde morbos per consensum olim deducebant) doctrinam exhibilaturus Scholas vaporibus salvum conductum dedisse [ζ] scribit, ut quæquaversum, quò aer non potest, penetrare valeant: Dum avaritiam Pharmacopœcorum detestaturus, eosdem pediculorum instar alienis ærumnis saginari judicat. [η] Dum porrò Looh de pulmone vulpis non magis asthmaticos juvare credit, ac claudicantem aut paralyticum medicamentum è pedibus leporis aut looh de caudâ equinâ paratum, [θ] & tandem illos, qui dentis dolorem nonnisi per dentis evulsionem curare solent, fortassis in veteri cephalalgia capitis ablationem imperaturos esse [ι] censet. Quibus omnibus nonnisi vanam hominum credulitatem huicque imponentem Medicorum fallaciam amoliri satagebat. Nullam enim Facultatem, nullam Professionem, quæ magis credulitati hominum imposuerit, quam ipsam Medicinam esse, sincere fatetur Thomsonus Anglicus, [κ] genuinus Helmontii nostridiscipulus. Quando verò alibi Dæmonium Moloch, Cathedris præsidere clamat: [λ] Anatomem post mortem institutam ad excusandum excusationes in peccato inservire [μ] Medentesque de crastino bene sperandum ægros persuadentes, se saltem proximis recidivæ nundinis pecuniam recepturos sperare scribit, & tandem Magistratum in Agyrtas ævire jubet, [ξ] nonnisi justò dolore in immanem Medicastrorum inscitiam & crudelitatem (longè plures, quam prælia Martis acerbissima, jugulantem) animadvertit. Quanta crudelitas! (verba sunt Thomsoni supra laudati) quanta tyrannis & torturæ exerccantur per Galenistas in homines!

(A 2)

quantæ

[ζ] *Lib. Tuss. & asthma* §. 11.

[η] *Tr. Lap. Butleri* pag. 560. T. 1.

[θ] *Pleura furens* §. 30. & *Cust. errans* §. 38.

[ι] *in Prefat. ad lib. 2.*

[κ] *in recta Chymicè curand. methodo* c. 18.

[λ] *Tr. Catarrh. Delir.* §. 35.

[μ] *Tr. Ignotus hospes morbus* §. 91.

[ξ] *Lib. de Lithiasi* §. 29.



# INTRODUCTIO.

quantæ Ianienæ & cædes miserorum per mortalium sanguinis missio-  
nem & purgationem ! practicè cognoscitur ab omnibus perspicacibus  
Medicis singulis septimanis, imò diebus ! cui, quæso, bono tot ve-  
næsectiones & purgationes annuatim, citra ullam indicationem, præ-  
servationis ergo, tempore vernali administrari solitæ ? Quibus nihil  
aliud, quam virium & naturæ, h.e. Spirituum debilitatio viscerumque  
atomix producuntur. Certè machina corporis humani, horologii in-  
star, eò plus detrimenti capit, quò sæpius artificis tractatur manibus.  
Quemadmodum igitur pro validissimo pretiosiori quæ automato habe-  
tur, quod nulla artificis operâ opus habet : ita profectò optimum sa-  
nis remedium est, nullò medicamento uti. Peslime econtra cum Mag-  
natibus agunt, quotquot Eosdem purgationibus, V. S. aut scarifica-  
tionibus prius exhaustos, solò præservationis titulo, ad Thermas & Aci-  
dulas, tanquam ad remos & metalla condemnando, relegant, ut  
eosdem comitando non tantum cuticulam, sed & in tantò ægrorum  
confluxu bursam curare valeant. Hunc enim tot præservativorum  
omniumque curarum ( ut audiunt ) Majalium genuinum scopum esse,  
Medicus quidam Austriacus, in literis haud ita pridem ad me datis,  
est conquestus, dum desuper quæstione : An sano homini tempore  
vernali & autumnali purgatio, vomitio & venæsectio conveniant ? me  
„ consulens, Nostrates ( inquit ) Medici eò usque ducti sunt errore,  
„ ut hoc tempore, nullâ urgente necessitate, etiam bene valentibus,  
„ Gehemæ crudelia remedia, abs rubore, ordinare & præscribere con-  
„ sueverint : Finem & fructum alium non reperio, quàm cujusvis ex hac  
„ ordinatione proventum. Ab eâ sane Medicorum κακουργία alienissi-  
mus est Helmontius, qui Prometheo similis, ope ignis detexit & ex-  
posuit Orbicuram calamitatum harum truculentarum, quas Epime-  
theus seu Protoplastes ad aperta Pandoræ pyxide [o] in illum diffudit. Is  
enim à senibus didicit, quod, quicunque amat vitam longam & sanam,  
abstinere debeat à purgantibus : [π] Venæsectionem autem intempestivè  
institutam, tanquam insanum & fraudulentum levamen, hinc inde de-  
testatur. [ε] Econtra supremum longayæ vitæ remedium sobrietatem  
statuit

[o] Thomson. lib. cit.

[π] Lib. de Lithiasi §. 13.

[ε] Tr. de Febris §. 33.



# INTRODUCTIO.

statuit in sanis [σ] quod Moderni tantum non omnes approbant tam HELMONTIANI, ut Grembsius, Holterhof, Tackius &c. quam CARTESIANI, ut Craanius Bontekoe, Gehema, VValdschmidius & alii. In curatione autem illum felicem dicit, qui crudis simplicibus morbos tutò atque prompte tollere novit, [τ] cum pauca Medicum nobilitent [υ] & in re integrâ major sit potestas, quam in separatâ, ut exemplo scabiei per sulphur commune, in se ipsò curatæ, diversis in locis [φ] adstruit. Quisquis igitur majoribus Authoris nostri arcanis destituitur, vestigiis ejus insistendo non tam prolixis & sesquipedalibus compositorum formulis ægros fatiget, sed medicamentis simplicissimis, ratione & experientiâ comprobatis, utatur, oportet, siquidem non sine causâ existimat Deum T. O. M. perfectè & sufficienter in simplicibus completa morborum quorumcunque remedia composuisse, [χ] unde vitium nostrum, non rerum esse, putat, quod tam pauci sanentur.

Quemadmodum ergò multum [ψ] imò plurimum Helmontio debemus, quod Philosophantium errores masculè detexerit, eosq; à nugacissimis quandoq; ratiunculis, cum Verulamio, ad experimenta, furnos & ignem revocaverit: Ita Medici generosiores scripta ejus, nunquam non in pretio habuerunt, quæ non certiolem tantum curandi viam, sed & pharmaca tum simpliciora, tum efficaciora nobis ministrarunt; unde meritò legenda sunt omnibus, cùm Ettmüllero iudice [ω] post Celsum, Fernelium & Paracelsum tersiorem & accuratorem scriptorem Schola Medica non viderit.

Nec obstat in quibusdam ejus libris, *Tr. scilicet de Magneticâ vulnerum curatione*, ut & *Lib: In verbis, herbis & lapidibus magna latet vis*, superstitiosa & Christiano Medico indigna legi, sicq; frustrâ tantoperè extolli. Quod enim priorem attinet, eundem vagum Helmontii scriptum vocat Boyleus, [αα] dogmatibus ejus alias multum fidei tribuens,

(A 3)

[ββ] qui

[σ] In Parodoxo VI. §. 6.

[τ] *Tr. Natura Contrariorum nescia* §. 45.

[υ] *Tr. de Febris* §. 9.

[φ] *Vid. Scab. & Ulcera Schol. §. 7. Tumul. pestis p. 269. col. 2.*

[χ] *Tr. Astra inclinant, non necessitant* §. 17.

[ψ] *Vid. Schellhamer comment. in Introd. Conring. p. 70.*

[ω] In *Pralimin Collegis Pr. Eticis*

[αα] In *Chymistâ Sceptico* pag. 39.



# INTRODUCTIO.

[33] quise ex Helmontii amico audivisse testatur, illud ab adversariis, non alium in finem, editum fuisse, quam ut per commenta & falsitates hasce aliis ejus scriptis macula quædam adspargatur fidesq; dubia reddatur: quod ipsum Generosissimus Filius in vita Parentis operibus præmissa haud obscure confirmat. Quamobrem neque verba obscuriora barbaraque in spurio hocce libro occurrentia clavi nostræ inserere volumus. Alterum autem Scriptum: *In verbis, herbis & lapidibus est magna virtus*, adeò nihil monstri alit, ut à B. Ettmüllero [γγ] è contra pro notabili & quod sæpè relegi mereatur, habitum fuerit.

Quò verò hujus æquè ac aliorum Helmontii scriptorum major copia haberetur, sphalmata per incuriam eorum, quorum interest, illapla corrigerentur, locaque magis obscura dilucidarentur: Non potui non à Dn. Hieronymo Christiano Paullini, Bibliopola de Republicâ Literariâ optimè meritò, rogatus, ultimam Editionem Francofurtensem, reliquis emendatiorem, de novò perlustrare, à relictis inibi sphalmatibus curatius depurare, & præmissâ Clavi ad extricandum difficiliorum sensum aptâ, publici juris facere, certâ spe detentus, fore, ut, quotquot studio Medico benè cupiunt, laborem hunc æqui boniq; consulturi, et si quid rectius noverint, benevolè mecum communicaturi sint, *Scrib. Giffæ in Museo, die xx. Martii Anno MDCCVI.*

[33] Referente Ettmüllero in *Colleg. Chym. pag. 449. Tom. 1. ult. edit.*

[γγ] In *Collegio Institut Mf.*

## EPIMETRI loco

ORDINEM & METHODUM in lectione Helmontii observandam, è *Scriptis Celeb. Ettmülleri hunc apponere lubuit*, qui in *Colleg. Pract. p. 38. sequentia commentatur.*

Quantum possibile, *Helmontium* imitari conemur: optimam enim suggerit methodum à priori curandi. Experimenta ejusdem, tam Chymica, quàm Medica, optima sunt, & quantum hætenus constat, certissima. Qui ergò utiliter *Helmontium* legere cupit, observet:

1. Ne totum mox perlegere tentet, ob prolixitatis & confusio-  
nis metum.
2. Ut Anatomicis & Chymicis fundamentis probe sit instructus.
3. Ut,



# INTRODUCTIO.

3. Ut, quæ legit, tanquam paradoxa existimet, ulteriori meditatione digna, & ratione ac experientiâ aut confirmanda aut rejicienda.

Adeoque legantur in principiô sequentes Tractatus :

*Promissa Autoris*

*Venatio Scientiarum*

*Causa & initia Naturalium*

*Archeus Faber*

*Physica Aristotelis & Galeni ignara.*

*Elementa.*

*Terra*

*Aqua*

*Aer.*

*Progymnasmata Meteorum*

*Complexionum ac Mistionum elementalium figmentum.*

*Imago fermenti imprægnat massam semine*

*Formarum ortus*

*Natura contrariorum nescia*

*Spiritus vite*

*Calor efficienter non digerit, sed tantum excitativè*

*Triplex Scholarum digestio*

*Sextuplex Digestio alimenti humani.*

*Pylorus Rector*

*Tartari Historia*

*Inventio Tartari in morbis temeraria.*

*Alimenta Tartari insentia*

*Tartarus non in potu*

*Custos errans*

*Demens Idea*

*Scabies & Ulcera Scholarum*

*Asthma & Tussis*

*Latex humorum neglectus*

*Cancerium*

*Tria prima Chymicorum Principia neque eorum essentias de morborum exercitiis esse.*

*De Flatibus*

*Victus ratio*

*Pharmacopolium & dispensatorium modernorum*

*Potestas Medicamentorum*

*In Verbis, Herbis & Lapidibus magna est virtus.*

*Butler*

*De Fontibus Spadanis Paradoxa*

*Humidum Radicale*

*Lunare Tributum*

*Magnetica Vulnerum curatio*

*Infantis Nutritio ad vitam longam*

*Arcana Paracelsi*

*Arbor vite.*

a. II.

*De Lithiasi*

*De Febribus*

*Tumulus Festis.*

Clare



**C***Lare Valentini ! Quis Te non ritè valentem*  
*Arte ac ingenio dixerit esse simul?*  
*Namq; vales claram tenebris affundere lucem ,*  
*Manca refarcire ac falsa notare probè.*  
*Jamq; tuis curis Helmontius entheus ille*  
*In lucem rursus prodit ubique nitens.*  
*Sic Medici Medicum Te præstas , dum sua verò*  
*Adseris Autori, fictaque dum rescas.*  
*Perge bonos curis melioribus illustrare*  
*Auctores ! Ita Te fama loquetur anus,*

*Honoratissimo Dno.Colleg. Helmontium.*  
*revisum & emaculatum denuò edenti l. m<sup>a</sup>.*  
*gratulari ita voluit.*

Giffæ Hassor.

Prid. Cal. Sept.

M.DCCVI.

Justus Fridericus Dillenius

Med. Doct. & P.P. Prím.

Nec non *Jllustr. Academia Naturæ-*

*Curiosorum Achates.*



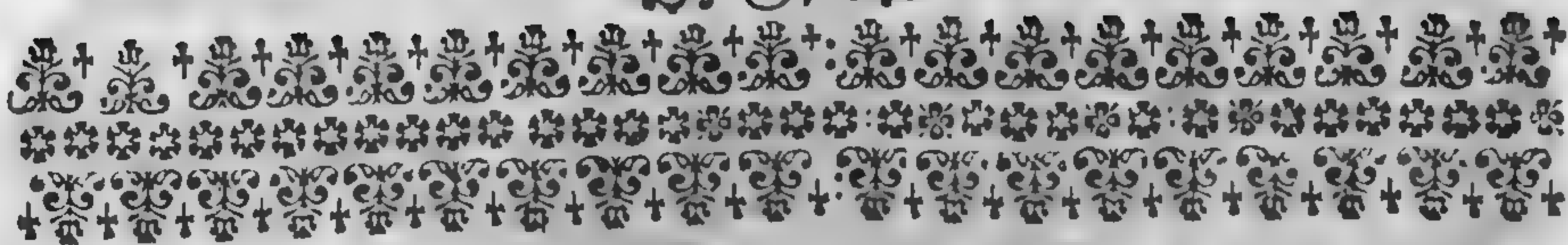
*Ad Celeberrimum Editorem, plurimis præstantissimi  
Ingenii monumentis clarissimum.*

**H**Em! nullos adeo linquit labor usque recessus :  
Sistit inexhaustæ jam quoque mentis opus.  
Hem! nihil in cœco, multaque ambagine rerum  
Aut pigro poterit delituisse situ,  
Quod non mirandum scrutetur mentis acumen  
Vel subeat limam *Vir venerande!* Tuam.  
Tu tacitos obices retegis, lucemque profundis  
Afferis, & vultu das meliore legi.  
Qua gradimur, *Vir Magne!* Tui monumenta laboris  
Aspicimus: quicquid cernimus, Ecce! Tuum est.  
Naturæ excussisse sinum, ferrique per orbem  
Immensum haud satis est. Altius ire paras.  
O quot adhuc latitant docti documenta laboris!  
Quot premis ingenii nobilioris opes!  
Horrescens fuerat tenebris, infame salebris,  
Et labyrinthicis tractibus ambiguum,  
Hocce *Merodani* docti celebrisque *Toparchæ*,  
Non illaudatæ cætera mentis opus.  
Tu lucem accendis, per Te jam longa patefcunt  
Atria, Tu molli tramite sternis iter.  
Maacte Tuis meritis *Vir Magne!* ac exige porro  
Præclara Ingenii tot monumenta Tui  
En! se devotam sistit, Medicina Parenti  
Quæ grates meritas officiosa feret.

*Joh. Melchior Verdris Med. Lic. Pract.  
Giessensis & S.R.J. Academ. N.C. Anaximenes.*

(B) *ידית*

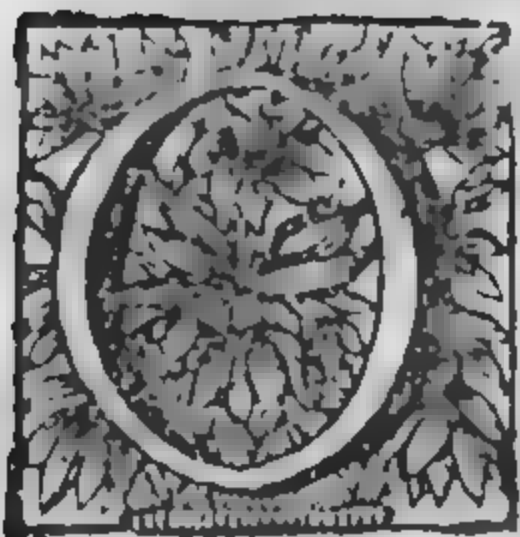




י ה י

# VERBO INEFFABILI,

Holocaustum vernaculum litat Author.



Omnipotens, Æternum & Incomprehensibile Ens ! Omnis Boni Origo. Concredidisti mihi Talentum, quod fœnori in forum profero : Verum agnosco & confiteor impotentiam meam nauci, vilem & abutentem inutilitatem. Sic demersus in abyssum Nihili mei. Te precor, Omne providens Bonum, clementer suscipias librum hunc, Æternum Initium ac finis omnis Sapientiæ. Fiat Domine, salvifica Tua Voluntas, in Tui Amoris gratiâ, per lignum hoc aridum, vermium escam, incendiipabulum, servum tuum inutilem, filium ancillæ tuæ. Nisi denuo me perficias, custodiasque cuncta Tua dona, in me peribunt æternum. Hoc ingenue fateor ex meditullii mei notitiâ, coram Te Domine, cui omnia in veritate percognita sunt : & coram mundo, cui pleraque præstantissima latent vera. Stupesco Largitatem, & Magnitudinem beneficiorum Tuorum erga floccitatem meam. Ita prostratus celebros Nomen Tuum prægloriosum, illudque desuper invoco, Fidelissime Amator hominum, JEHOVAH ! O Sanctum & incomprehensibile Nomen ! omni tempore, & solum sanctificandum, solumque gratis sanctificans solos suos Sanctos. Clementer intueâre de throno Omnipotentiaæ Tuæ viventium miseras, auxiliâre liberis hominum, cum sit Tibi volupe illis adesse. Recordare verbi Tui promissionis, non amplius Deus Patrum nostrorum, sicut olim, at nunc ut Deus declaratus Pater noster : Non amplius Deus Abrahami, Deus Isaaci, & Deus Israelis ; sed ut Deus Jesus, Deus Mariæ matris nostræ, & qui factus Frater noster in amore Gratiaæ Tuæ. Omnium desideriorum meorum finis & scopus cõtendit, ut incom-

prehensibile



prehenfibile Nomen Tuum ſanctificetur, non quoniam vocâris Ter-  
Optimus Maximus ; verum etiam, quia ſolus es Omne, cui proprie  
competit Omne ſanctificantis Amoris votum, quandoquidem non  
indiges nobis, neque aliud quicquam tibi devovere poſſumus. Exci-  
piebat Propheta, A, A, A, Domine, fari nequeo; Ecce infans ſum:  
Ego vero huic repono O, O, O, Domine, cogitationes meæ deficiunt,  
liqueſcuntque in nudo Amo is voto Sanctificationis Nominis Tui;  
Ecce enim Domine, non niſi Nihilum ſum, nec quicquam præterea  
quam quatenus Tibi placuit, ut ad Te pertineam. Omne, Omnis,  
& Omne meum votum, merito videor vernaculâ linguâ tibi offerre,  
nec non vovere Feudum meæ Eſſentiæ, & Proprii, quibus à Te in-  
veſtitus auxilio proximi mei utor, fruor. Quamvis enim primus ani-  
mæ conceptus extra verba conſiſtat; atque ſic abſque propriâ linguâ:  
ſentio tamen adhuc eſſe crudum, neque ſequeſtratum, quouſque non  
limetur ac menti junctus in cogitationes, verba, ſcripturamque abeat.  
Hancce cruditatem percipio mihi facere primi conceptus objectum  
infirmum & inſtabile, citoque rurfus obſcuſcare. Ea propter Æterna  
Tua Sapientia eam porro ad mentem uſque cveli conceſſit.

Verum quidem, quod velis adorari in Spirîtu ab hominibus, non  
autem eo modo, ut maneat in primi objecti indiſtinctione. Quin  
imo Angeli, puri ſimplicesque Spiritus, cogitatione licet Te nude  
adorent, ceu Spiritus! certâ tamen, nobisq; ignotâ cantilenâ ſatagunt  
ſanctificans Tuum nomen ſine intermiſſione ſanctificare. Propterea  
quoque non ſolum ex totâ animâ, totoque ſpiritu Te amari præcipis;  
ſed etiam è toto corde, cunctisque viribus: ita ut Oratio ſpiritualiter  
inſtituta, & nuda adoratio, ſaltem excludant oralem, animi atten-  
tionis expertem.

Largire, dilectiſſime Domine, proximis meis ſervis tuis illud  
per Similitudines ſuggeram: Organîſta novam cantilenam inaudiens,  
eam mox in principio non ſine difficultate ludit; Ipſius anima ex parte  
quidem ſonum percipit, verum ejus digiti (ceu ſtructores ſonorum,  
prout alia membra verborum fictores ſunt) ita concinnè non ſequun-



108) o ( 90  
tur, nec absolutam cantilenæ perfectionem adeo celeriter, cito, ac distincte assequi illis concessum est. Conspiciens quidem organi tabulatutam, statim ludit; scilicet cæptu ejus primo tabulaturæ intuitu eam versus digitos mittere solito; Vt cantione istâ juxta Musices leges constructâ, non vero in tabulatutam versâ, ceu minus ei assuetus, difficilius ludit: cum prius è Musicâ componenda sit tabulatura Spiritui ejus consueta, antequam ludat. Majori adhuc difficultate ac raritate testudinis tabulatura ex tempore in organo, vel organi in chely exprimitur.

Ratio non dispar mihi visa est primi animæ conceptûs, ceu crudi adhuc soni, mensque in verba vel scripturas redigi cupit: cujus defectu non pauci hærent in bono objecto, quod propter mentem indistinctam sine fructu evanescit. Cæterum sentio, primam animæ ideam sequi consuetum animi instinctum, quo inibi limatus verbis vel scriptis percipiatur: Sed vero, quum homo vernaculæ proprietate ab initio imbutus, eam incorporatam vel inspiratam obtineat; & præterea suas cogitationes, in meditationes, linguas vel scripta abeuntes, menti & vernaculæ communicare soleat, animæ inconueniens & mirum videtur, primi conceptûs objectum, in mente vernaculâ linguâ verbis depictum, præter consuetudinem ingenitam peregrino idiomate donare. In quo intellectus laborans, vertendo semet obumbrat, debilitat, ac fatigat, nec non primi objecti purum & planè spiritualem conceptum alienat. Verum enim vero, omnis primæ cogitationis objectum in verba abiens, in vernaculâ prius semper haberi, compertus sum in homine, non nisi Hispanico Idiomate utente, qui & Hispanus audiebat; is lethaliter vulneratus, mentis impos, multa sed Italice loquebatur, vixq; intelligebat Hispanicè compellatus. Vidi pariter Germanum ægrotantem, sedentem, vel jacentem, prout ipsum collocarent, sculptilis ad instar, qui nunquam ad interrogata reponere compos erat, nec intelligebat, quæ vel ejus uxor vel natorum quis aliâ quam propriâ Germanicâ linguâ pronunciarent, cum tamen intra domesticos parietes jugiter uteretur Italicâ linguâ & Gallicâ: Quin imò paulo post ab hoc Comate vigili liberatus vix persuadebatur, idem ut crederet.

Atque



Atque sic, ô Domine, libri mei dedicatiunculam in vernaculâ coram altissimo Tuo Solio deposui, scilicet cantilenam mei objecti, quod incommodum proximi mei in me demittere non fastidisti. Tibi sit omnis honos! Pergo nunc significare proximo miseram Ethnorum inscitiam, quâ Tui hætenus ægroti ab Academiis fuere seducti, atque sic miserè peremti, non obstante Prophetico præcepto, nomine Tuo edito; *Hoc dicit Dominus; Nolite docere, ad instar Gentium.*

Quapropter, ô Domine! fac retineat anima mea concessa sibi dona in Tui honorem, quò Bonitatem Tuam debiti mei partem in hac vitâ Mortis, proximo imprimam. Sis mihi Domine omnis Pylus, qui solus es Via, Veritas & Vita. Hoc unicum est, quod diligere nos decet. Tu, mi Angele, Tutor, ac Intercessor, qui adspicis Bonum Omnipotens, impetrato meo nomine id quod mihi deest, insiste vestigiis Raphaëlis, (Medici Divini) qui opera sepelitionis mortuorum noctu præstita ferebat ad Deum; Ad Deum ferto præsens nocte mearum tenebrarum factum opus, studiose curans, ne homo posthac ita interimatur, neque tam citò subeat mortem:

Offerto hocce Opus meum coram Sacro-sanctâ Trinitate;  
cui dedico! Sic age, in Dei Gloriam!





# AMICO LECTORI

S. D.

FR. MERCVRIVS VAN HELMONT,

*Philosophus per Vnum in quo Omnia, Eremita  
peregrinans.*



Constitueram aliquando, præ multis vagis cogitationibus, ægrè à me impetratum iri, scribere quidpiam proximi mei usu præsentis seculo edendum; quandoquidem odi ficta, variegata, vana, & fallacia verba, quæ Mundani sitiunt. Jam verò coactus rationibus ac litteris æquorum multorum Sapientum, diversis hinc inde ex Regnis Statibusque, qui Salutis pignore adhortabantur, me teneri cuncta piè defuncti parentis mei Scripta prælo subicere: hisque annexere, quando, & quomodo obierit diem suum quoque in statu scripta præfata reliquerit; Insuper ac supplere ea quæ desiderarentur, humano generi multis ab erroribus, cruciatibus, exitioque in vitam vindicando. Id quod mihi extorsit, ut cætera cuncta relinquerem, prædictaque Scripta perlustrare; quo peracto, ipsum memet in eorum suffragia damnabam, propositum suspendebam, insequentem narratiunculam planis ac simplicissimis verbis, maternâ linguâ, differens, juxta tenorem præcedentis Dedicationis paternæ, quam eâdemque ipsâ illius intentione succinendo imitor.

Incidit Genitoris mei obitus in tricesimum Decembris diem, anni supra millesimum sexcentesimali, quadragessimi quarti, ad vespertinam sextam, cum plenâ adhuc ratione uteretur, priusque omnia ejus Sacra solennia & justa ipsius postulâisset, nactusque esset. Morbus sibi fuit ejus ipsa vita, quâ ipsi permansit septimanis septem, hunc in modum ordiens: Aliquando gelidâ fætentique nebula ad meridem subito pedes domum revertebatur, quod ipsi fuit in causa, ut cum epistolium

quin-



## VITA AUTHORIS.

quindecim circiter linearum exarare conaretur, aut longiori nimis discursui indulgeret, respiratio in tantum sibi deficeret, exurgere cogeretur, perque fenestram proximam spiritum haurire, quo binis diversis vicibus Pleuritis ipsi accersebatur, à qua tamen omnino incolumem se restituebat: Imò pridie exitus sui erectus adhuc scribebat amico cuidam Parisios, inter cætera hæc insequentia verba; *Deo laus, & gloria in sempiternum, cui placitum est hoc me mundo evocare; ac prout conjicio, non ultra viginti quatuor horarum spatium vita suppetet; hodiè siquidem primum Febris insulsum sustineo præ imbecillitate vitæ, ejusque defectu, quibus mihi finiendum.* Quod ita infecutum, postquam specialem mihi benedictionem impertivisset, quam ingens legatum duco. Morbi ejus proprietatem hîc proluxius non extendo, ob temporis angustiam; cum præterea mentio illius mihi facienda sit in Compendio meo de Omnibus ad Unum, quod, volente Deo, brevi edendum molior.

Paucis diebus obitum ejus præcedentibus, inquebat mihi: *Cape omnia mea scripta, tam cruda & incorrecta, quam penitus expurgata, eaque conjunge, tua cura nunc illa committo omnia ad arbitrium tuum peragito. Omnipotenti Domino ita placuit, qui omnia fortiter aggredditur, omniaque benignè dirigit.* Idcirco, Lector attente, rogo, ne primo intuitu inique me judices, quod crudiora Scripta maturioribus permixta excudi curaverim, illis non restitutis, correctisque. Scito, magnum & laboriosum hoc Opus provehendi desiderium causam fuisse: Nihilo secius tandem experiare, avidum Lectorem in hoc & prædictis omnimodo exsatiatum iri, tumque probè ac fideliter omnia me peregisse judicabis, nihil proprio lucro quærens, quod plenius ex hac mea præfatione elucescet. Testor Deum, cui cognitum, votum meum in proximi auxilium tendere. Quapropter lege ac relege Scriptum hoc, & in perpetuum non poenitebit: in summa enim veritate tibi dico, sola ex misericordiâ hæc me protulisse, animadvertens hominibus præ imaginibus propriis, æternæ ac temporalis vitæ salvationem adeo parum cordi esse.

Sistite intrinseco externos gradus vestros antiquos, ingredimini regiam viam æternam, mittite avia illa innumera, quæ perma-  
gno



## VITA AUTHORIS.

agno labore ac difficultate ipsius pertrivi, quærendo, quo pervenirem ad veritatis cognitionem, interea annitens reperire ordinationem cunctorum creatorum, eorumque harmoniam, idque omnibus interioribus exterioribusque mediis, quæ imaginari poteram. Omnes tunc sensus intendebar, quò innotescerem Sapientibus sic nominatis, sperans tandem invenire Sapientem aliquem dedotum, ubicunque locorum degerem, quas nationes appellerem, cujusque essent professionis, aut conditionis, juxta appetitum eorum loquebar, ut colloquio illos devincirem, ac pro viribus totam dispartiebam causam: hoc, aliisque modis perspicuas plures attingebam cognitiones fundamentales, artesque, quas omnes consulto hîc prætereo: Cumque eas singulas ac universas intelligerem, solum magni æstimatedum hominis opificium deprehendebar, quò magis alienum, vanum, ac futile, eo magis evehi atque coli: quam servitutem agnoscens, spontè averfabar, ut qui prosequerbar simplicitatem planam.

Descendens ascendebar ad proprietates essentielles & occultas, meoque auxilio librorum quorundam Latinorum intellectus desiderarividebatur. Huic fini Testamentum Novum idiomate Latino simul ac Germano aliquoties perlegebam, ut eo pacto diebus paucis sty-lum Latinum non modò intelligerem, verum etiam præfato in Testamento comperirem perfectam, diuque optatam, simplicem ac æternam veritatem, vitamque Unicam, quod Unum (scil. Deus) Unum tantum flagitat, & omni Dualitati vel Pluralitati adversatur: sic quoque quicquid creavit Deus, omne in eo Uno, & per illud Unum creavit, alioqui non servasset ordinem: Et quò amabile, liberum ac unicum hoc Unum in cunctis magis cognoscerem, eoque fruerer, tranquillo studio accingebar me, exterius simplici induebar vestitu, animoque meo interiorius magis contrahendo, nec non medendo, multa agebam soli Deo cognita, sic & sanitati conservandæ, adaugendisque viribus, complures annos sobriè victitabam, abstinebam quoque carnibus juxta & piscibus, vino ac cerevisia, in tantum idque, ut propinquorum contemptum & fastidium incui rerem, (bono ut conjicio zelo) exprobrantium: Quid in-  
solidi



## VITA AUTHORIS.

soliti ceptita rursus? omni statui ac functioni inhabilem se reddit, tam Ecclesiastico, quàm seculari: ad insaniam tandem redigetur, cum nil novi amplius suo delectamento inveniet, aut magicis artibus se addicet, novamve molietur hæresin: cum ipso comparatum est, ut cum cæteris Sapientum liberis, ut in pervicacia persistant. Alii ingeminabant desuper: Parens ejus in culpa est, omnes quippe liberos suos perperam educavit, à teneris ipsos pyrotechniæ adhibebat, hic nunc morosus effectus, felicitatis ansam perdidit, cum Hispaniarum Infans Isabella Clara Eugenia cum susciperet, ac nobili servitio penes Nepotem suum Principem Cardinalem destinaret, restitit: præstaret fratrum loco ipsum decessisse, ab illis boni quid expectari potuisset, hic nulli usui inservit: si studiis inhiat, Doctoribus se submittat, ut reliquis mos est: vel uxorem ducat adigendus, quæ peregrina hæc ipsi excutiat. E contra alii regerebant, hoc serum nimis, per ludibrium reponentes: Philosophatur, pertinax nimis est, nullibi præterquam cum omni variis peregrinis, & personis heteroclitis, cujusque professionis ac negotii conspicitur: infortunium adhuc incurret; simulare enim nescit, nemini parcit, nec majoribus, nec minoribus, quum iniquum deprehendit: Omni nunc de jicimur spe, ad incitas illum redactum oportet: omne enim patrimonium, & quod possidebat, & quod eveniendum esset, sorori cessit: lætusque insuper peregrè abiit hinc, referens, nunquam se reversurum: Quis unquam talia meminit! Aliud quippiam vices subeat oportet, de quo tamen nobis haud constat, adeò fatuus non habendus, veteres ut abjiciat exuvias, nisi suppetere meliora, certioraque. Destituunt nos conjecturæ, quandoquidem hæc inconsultis nobis iniit: de fine quoque sibi prospiciat: cum indiguerit nobis, alienus habetor.

Postquam hos, pluresque cæteros casus tranquillus ac lætus superavi, confestim Conscientiæ exonerandæ subsequentem seriem contextui, quam me instante mihi retulit vir mundo ignotus, timens Deum, cujus præcipua compendio absolvam, per Interrogata & Responsa, quorum subsequentes quæstiones quandoque plura indigitabunt, quam in responsionibus præcedentibus manifestè declaratum: quod studio factum, ut Lector interea similiter aliquantum anniteretur, ipsique constaret Responsa prædicta abundare.



# VITA AUTHORIS.

Tempore quodam dictus meus amicus visitatum me veniebat, quem inter alia interrogabam: An promissorum suorum mihi præstitorum adhuc recordaretur de subministrandis quibusdam parentis mei Operi iungendis, ad ulteriorem benevoli Lectoris instructionem? Cui respondebat: Attende, Frater, præterita nocte jugiter perpendens & ruminans verba tua, novamque simul ac inauditam Mercurii Trismegisti Poimandri Commentationem, lampade extincta, corporique prius alimento naturali subducto ad tempus quoddam, quo totus interiori vacarem: ex hinc grave cum sustinuissem deliquium, videns fio, suspensio oculorum usu, à Luce quadam, diaphana, gravia, opaca, compactaque creata in eorum principio, medio, & fine, memetque ipsum simul penetrante: Ipsoque visionis momento me constitutum reperiebam in pellucido, viventi, orbiculari, duplici suggestu, basi carente, in principium suum per-amplexo, ab astris irradiato, undequaque circulari litera perscripto, quam Zenith alii vocant, alii Nadir, quæ ad spectu suo simul mihi loquebatur: *Audi, cerne, intellige, ac alloquere Unum in Omnibus, & Omnia in Uno; tempus apparuit, ut omnes cæci videant, videntesque maneat cæci: Me sequimini, & luminaria mea illuminata vobis patefaciam: Cor meum stabilissimum, vetus ac novum est creatum, quod cuique hominum in brabium est suspensum, expressâ qualitate tanquam res ignota, progredimini, annitimini, fundum pertingere potestis corporis mei necessarii, cum omnibus durabilibus, quiescentibus, agentibusque ejus membris, quæ Partes integrae sunt, singulatim & universim per effectus eorum Creatorem suum laudantes, qui me condidit perfectum, tibi tuique similibus ut opitularer necessitatis momento: tibi enim subsum, & præterea nihil.* Hæc audiens, vera esse constabat, eoque ipso nutu suspensum cernebam brabium, quo super quasi vesanus hæc proferebam; *Iuvenes, ut liberi tui, qui nascentur ex te: tui enim similes sunt fratres, qui aetate te exaquant, corpus tuum lucidissimum, ponderosissimum, summè compactum & conspicuum est creatum, uni bini tui colores sunt caeruleus ac ruber, qui omnes Universi colores continent, & qui atras in tenebras te transmutavit, candida rubraque existens virgo, singulis vicibus adusque decem ei paries liberos, illas virginitate tuâ, siquidem tu, liberi que mi constitutis Lumen, cujus partes sunt integra, nec*



## VITA AUTHORIS.

*calor, nec frigus, nullusque acutissimus gladius vinculum tuum solvet; So-  
enim pater tibi, materq; Luna: idcirco omnia audi non videns, ac vide  
non audiens, & fare interius in silentio Omnia in Vno; tum cognosces du-  
plex, coordinatum Vnum in Omnibus; nec non aeternum nexum solvere po-  
teris, acnectere, absque temporis jacturâ.*

His dictis, ingens me pervadebat horror, moxque ad mei simili-  
les me convertens, innumeros ibidem cernebam homines omnige-  
nâ gentium doctos & indoctos Sapientes, nobiles ignobilesque,  
juvenes cum senibus, qui omnes ad certamen invicem divisi erant,  
propter cognitionem, scientiamque veritatis; Ego, hujus Divisionis  
fundum perspiciens, voto tentabam me parare insertioni mutæ Con-  
cordiæ. Advertebam primò, libellum quendam, partem aliâ sub-  
secuturi, insignitum, *Opuscula Medica inaudita*, dissidium hoc ex par-  
te ciëvisse, qui juniores pios Studiosos, aliosque veritatis cultores  
ex proluxa caliginosâ nocte in diluculum revocârat, ut crederent  
magis perfectam nec doctam hætenus lucem restare, unde illis  
diluculum hoc coruscaret, & quò penitus præfatum libellum in-  
spiciebant, eo magis lætabantur, quod in eo reperirent pollicita  
adventus desideratæ Lucis perfectioris, id quod ad eò animum illis  
adaugebat, ut eorum quis non vereretur quibusdam Academiarum  
Professoribus, præmissis celebribus, Christianisque, ingratis tamen,  
Interrogatis & Monitis, parabolam hanc clarâ voce in publicum  
proponere: Haud mirum, hæc verba nostra Carni duriora videri,  
cum spiritualia sint, de quibus caro judicium ferre nequit: prout  
loquebatur ille, qui lucem nunquam adspexerat, propter visûs  
ægritudinem: cumque minimum Lucis cerneret, illam detestabatur,  
inter cætera referens, pessimum illam venenum esse, quia intole-  
rabilem sibi dolorem afferret, ut ea propter permaneret incurabilis,  
qui pertinaciâ suâ nullam curationis mentionem sufferre poterat,  
cum præ luce tenebras amaret, & sic factus esset filius earundem  
tenebrarum, Professorum quidam animadvertabant hoc simile de  
se prolatum esse, sibi temperare nescientes, furore correpti ingere-  
bant. Vos novitii seditiosique hæresium seminatores, deceret vos  
cum affeculis vivos comburere. His dictis, ferocientes versus domum



## VITA AUTHORIS.

Professorum Senioris praeuebant, ibidemque coetum de nocte convocabant, ut sibi prospicerent, quid inchoandum foret, quo nova hæc Doctrina subverteretur: Patronus hujus familiæ Senex erat avarissimus, utque ætate maximus, prior sermonem ordiebatur, postquam cunctos salutatione excepisset solenni, inquit: Confratres, filiique mei Professionis nostræ jurati, vobis pernotum est, Doctrinam nostram firmiter esse stabilitam: de quâ nihil ambigendum, cum tam antiqua sit, nec unquam gentium ullam sustinuerit adversitatem, quæ ipsi labem inurere posset. Nostris diebus minimè concedendum est, ut per Doctrinam hanc schismaticam pessum eat, aut gloria, æstimatio, & à nobis suggesta typis prostantia omnino pereant, iis conservandis totis viribus annitamur: quo facto, nos ipsos posteris nostris immortales reddemus, auferemusque solenne præmium egregiis nostris factis: Simus concordēs, tum præstabimus multa: prius meam sententiam expromam: Si nostrum quis adversabitur proposito nostro, ei suffragiorum pluralitate multa irrogetur, cujusque facultatibus conveniens: Ego, ut prior, apographo me huic obstringam: Ac quam mox quis multandus veniet, argentum hinc resultans deponatur usui ad suppressendos hostes: Deinceps, ne dissidium inter nos gliscat, utque commodè pertingamus Conclusionem opportunam, necesse est, ut omnia concionentur scriptis, quæ hic peragentur. Cui omnes statim parebant, idque effectui mandabant; præterea, incitabant ipsum, quo pergeret sicuti cœpisset, dicentes; Binæ hæc propositiones justæ & æquæ sunt: siquidem hæc doctrinâ nostrâ cuncti opes acquisivimus: ita conveniens ac justum quoque est, ut exinde parta ad Doctrinam nostram spectent, eamque defendant, quo opulentiores adhuc perveniamus. Præfatus Senior, hæc audiens, gratabundo suavique vultu ac gestu subjungebat: Maximè necessum duco, & cæteras Scholarum Facultates conciliare, ut se nobis jungant, mutuumque fœdus ineant, quoniam & ipsas res tangit: quo obtento, Magistratum mox implorabimus, libellum illum seditiosum igni condemnare, ulteriori sub interdicto, ut qui nterentur eo, facultatum corporisque supplicium luant: Secundo satagendum foret, ut statim astu imponentes unico authoris filio prædicti



## VITA AUTHORIS.

dicti libelli, qui reliqua scripta hæreditario jure possidet, certam pecuniæ summam polliceremur, intercedente aliquo tertio, in red-  
hostimentum patris sui stare fingentes, ut hoc pacto ad minimum rescisceremus, ubinam illos occultos asservaret, quo potiremur iis-  
dem, igne exurendis: Nam cum hi lucem adspicient, majora per-  
petiemur: nec aliud suppeteret remedium, quam sub authoris no-  
mine edi curare librum, perversam doctrinam complectentem, aut  
stygias artes, eumque totum per orbem dissipare: quoque melius  
hoc succederet, dictus hæres è medio tollendus esset, ne instituto  
nostro officeret: Quæ omnia liberè sine peccato perpetrare licet,  
quandoquidem hæc demonstrare ac firmare possumus, recepto usu  
& doctrinâ plurimorum Scriptorum celebrium Ordinis cujusdam  
prædominantis. His finitis, primum post se rogabat Doctorem,  
non minus summis viribus niti, refragantem adeo doctrinam inter-  
vertere, proficuumque conservare; Quibus ille, à primo secundus,  
obtemperabat.

Erat alioqui vir probus & sincerus, qui multos secretim mi-  
seros ab orco revocarât, integritate suâ, quâ castigabat, quoties con-  
cederetur opportunitas, remedium formulas à quantitate & vio-  
lencia, Collegarum suorum dictorum. Hic quoque collebat, ex-  
spectabatque præsentem adventum Eliæ Artistæ, quem desiderabat  
efficitum, multisque abhinc annis didicerat à quodam fratrum, suæ  
Professionis Studio; cæteroqui ratione pollebat, firmâque valetudi-  
ne, qui moriens, ultra communem hominum sortem aliquid scire  
videbatur.

Quondam ante obitum suum, pauperibus charitate gratis mi-  
nistratum ibat, multa misericordiæ opera in Nosocomiis & Carce-  
ribus operabatur, donec morbum communem reportaret, qui mox  
Professores ejus accersebat, exultantes ipsum illum experiri profes-  
sæ suæ theoriæ fructus. Hi habitâ Consultatione suetâ, largiter ipsi  
sanguinem subtrahebant, propinabant Cathartica, adeoque ejus vi-  
res planè pessundabant; At commodum accidebat, ut residuus vi-  
gor, ejusque Juventus morbum superarent, apparebat vires amissas  
recepisse, quo firmabatur, Professores ac Licentiatos veros esse Me-



## VITA AUTHORIS.

dicos, reputans, ex relatu eorum, mortem se meruisse, illorumque tormentis se debere vitam: hinc duplicem auferebant mercedem, non autem juxta eorum merita; Juvenis pristina pia vestigia repetens, eo ipso malo secundo premebat, illorumque opera ursus candem evadere carnificinam sperabat; Sed, cheu! spiritus sibi deficiebat, ac ratione sana, cognitioneque veri ad hunc suum fratrem exclamabat: Actum est mecum, ut cum singulis; tamque durabit diu, donec Medici sic appellati præsens hocce in æternum reverâ sentiant, videant; nunc autem præteriti obliviscuntur, credentes possidere præsens, futurum negant cum illud cernere nequeunt, & sic longioris vitæ nullam curam gerunt: cæ enim nunquam fuere destituti, uti alio bono caduco, cujus datur reparatio, aut unicam saltem vitam possidentes, eamque amittentes, actum erit. Inanis res est, necessitate nullâ premente studiis incumbere. Victus est servus, qui nobis inserviat oportet, perpetuò vocans omnibus qualitatibus suis, hunc qui Dominum suum nominarit, inscius ejus mancipium erit, quamvis cuncti homines, exceptis paucis, hâc obstricti sint servitute, quæ maximæ parti pro nunc & in posterum vitam adimit: Despero de vita temporaneâ, qui enim dicuntur laturo auxilium, ejus notitiâ carent, eaque prius potiri coguntur altercationibus ac dissidiis, quæ eos inter orientur, odio, invidiâque, quibus dicti Doctores nunquam laborarunt, cum sint pauci, dies noctesque cursitando opibus præpollentes, quo nummorum vim corradunt, tam apud sanos, ægros, ac mortuos: sicque frequentare concordēs potuerunt, quod eo persistet, donec appareant tempora extrema, quæ dignoscas ex eo, cum videris, adeo increescere juniorum Medicinæ Doctorum Licentiatorumque numerum, ut vix quid agant, suppetat; Seniores infensi erunt Junioribus ac novitiis, quod census suus quotidianus imminuetur, quodque comperient adventitios Juniores, victui comparando certiora discere coacti, quosdam curare ægros, quibus similes sub illorum cura necem subibant, cui invidebunt Seniores, vero expetentes interire omnes ægros, quibus juniores accerferentur; Denique conviciabuntur illos publicè coram omni Populo, inquietes; Hi Juvenes scelesti incantamentis



## VITA A U T H O R I S.

mentis medicantur, Praxi interdicatur ipsis necesse foret. His & similibus illos subvertere laborabant, Deumque offendent, ut Junioribus aliisque piis ac industriis addat animum, ut perficiant id, quod Senioribus verbis his proponent: Cum vos invitavimus, nobis permittere publicè quosdam ex nosocomio ægros sanare, pauperum lucro brabium statuentes, sollicitantesque vos ad vicem versam, & qui effectui non suffecissent, præmium luerent, illud recusastis: Non queritis egenos, sed redditus, mendicos in eo exprimitis, qui consimiles fastidiunt, noluntque eorum numerum increbrescere: persuasas enim se habent divitum quorundam ædes, locaque, ubi largior stirps eveniebat eorum impostoriis verbis, ritibusque, ut ita artes, ædesque has liberis suis doti relinquant; Quod ipsum & vos animo fovetis, at malè succedet; quia publicâ hâc discordia, quæ ex avaritia pronascetur, Mundo fraus innotescet illa diutina, suscipientque solos Doctores veros, qui ex bonis eorum fructibus dijudicentur, quique Samaritani vestigia imitabuntur. His absolutis, vitam deficere sentiebat: ergo oculis sursum flexis, subjungebat mœstus; Misericors Domine, abbreviato terminum Salutis humanæ, & immutato Doctorum caducam doctrinam carnis, in genuinum amorem Spiritus, ut in tuam gloriam vitam absolvant insontes; precor te, ô Salvator mi, nec meam Doctoribus piaculo posthac non imputes: siquidem ignorant, quid perpetrent; sed visum aperire digneris, ut veritati adstipulentur, utque Populus prædicet ea de ipsis, quæ olim de Divo Paulo. Quo finito, se totum Divinæ voluntati permittebat, extremumque effundebat spiritum in amplexibus hujus sui fratris, qui prædicta hæc verba jugiter ruminabatur.

Hic sua vice proferebat sequentia: Tenemur omnes, in Christo fratres, veritati patrocinari; quod non melius perficitur, quam opugnando ac defendendo: hinc exsequemur bina: unum, ut hostium nostrorum vires nobis innotescant; alterum, ut nostris majus addamus robur, sicque magis in nostro confirmemur instituto. Postquam omnia hæc audivissent, cogeant ipsum hanc provinciam subire multæ comminatione, in tantum, ut hoc munus voluntarium sibi capeßendum esset, Inferebatque: Ego Seniorum secundus, à quo-

cun-



## VITA AUTHORIS.

cunque erudiri cupidus hâc in re arduâ , Ego veritatis minister , quad-  
atenus concedo priores propositiones binas ; tertiâ verò neutiquam  
adstipulari possum , videlicet interdictis ac censurarum stigmatibus  
præfatos libros subvertere : illud enim si niteremur , omnino præ-  
posterè ageremus , opinantes uno loco eos extinguere , aliisque mille  
denuo illos resuscitaremus. Non ita rudes & incauti amplius sunt  
homines , ut olim , cum cuncta exemplaria litandæ obedientiæ gra-  
tiâ proferebant , quod apprimè constat Typographis arque Bibliopo-  
lis , iis hinc inde quæstum facientibus , ac vetari & impediri nequit ;  
Nonne res ipsa passim id loquitur ? haud longè abeundum. Is ipsius  
Author Dissertationem edidit , inscriptam De Magneticâ vulnere  
Curatione , quæ ipsi fuit surrepta , & quinquagenæ circiter ab inimi-  
cis ejus typis exscriptæ , ad quam diversos tres libros , totius Europæ  
Theologorum atque Medicinæ Doctorum , Atheismum , eorum co-  
lentium , blasphemantibus censuris constantes , ingenti numero  
evulgârunt , quas censuras facile conquiesierant , eo quod in singulis  
regionibus omnigeno sub habitu religionisque vultu degant , ubi  
nummus vel merx scatet : hasque censorias notas ubique in templis  
& aliis locis publicis disseminabant , quo libellus innotescebat : vena-  
baturque à quolibet : plures novi illum caro ambientes pretio , nec  
potiri eo valebant : nullus enim Chalcographorum quidquam de eo  
compertum habebat , quandoquidem sibi solis servabant , conquiren-  
dis censorum vibicibus toties saltem exscriptus , quo Authorem ejus  
everterent , ultra quinquagies millenorum Imperialium jacturam ipsi  
creantes : Quoniam porro prædictus libellus , vel Disceptatio , qui-  
busvis Sapientibus Doctis & æquis probabatur , ingens authori fiebat  
injuria : Deus alibi prospiciebat , ac benedicebat ipsi , ne ex deside-  
rio illorum supprimeretur : Et ecce , in detentione hoc desuper per-  
peffa alterum prodromi loco libellum superaddidit , subsequendum-  
que alium præcipuum , ut liquido constet , ejuscemodi scripta censo-  
riam virgam minus reformidare.

Ut quartò autographum libri , scriptorumve , penes hæredem  
astu vel pretio deprehendatur , igne abolendum priusquam excudatur ,  
fieri nequit : nam cognitum habeo , fastuosos quosdam prænominato hæredi



## VITA AUTHORIS.

hæredi millenos coronatos præsentēs, per quos in Bibliopolam præseferentem obtulisse, aliorumque millenorum vadimonium præterea licitantes, hac lege, ut cuncta parentis sui Scripta traderet, quæ possideret, nullo exemplo retento: subolfaciebat fraudem hæres, nummi libidinis expers: auscultabat illum, multa interrogabat, inquirebat in omnia, ac planè eum conturbabat, ut imprudenter denique in convicia erumperet, irrito itinere domum vestigia relegens. Hæc, taliaque gesta plura, quæ hæres fuit expertus, diffidentiam ipsi pariunt, ut ab eo, qui adspirat ad illa, præsidii tantum postulet, ut decipi non possit: Intellexi præterea, sin rectè memini, interim ipsum curasse ea imprimi per virum probum ac fidum, qui ubique terrarum ea divendere sataget. Quinto, spurios Authori libros subornare, alienam & falsam Doctrinam complectentes, palam fieret: Inventio- nis enim ratio nunc ubique patet, insuper eo hæredem expergefaccere- mus, ac juxta nominis sui significationem tam altum exclamaret, ut ab omnibus perciperetur, cui non deficerent media quanquam patri- monio caret: (siquidem perhibetur, & veritas ipsa, se reperisse Eliam Artistam, eumque familiarem sibi reddidisse, cujus ope Pythagoræ Philosophiam propagabat, cujus ultimas tabulas indigitatione Paren- tis metallicæ virgæ indefesso lapore effodit) Re sic se habente, ne ipsum laceßamus, operæ parcamus, conserveamusque impensas. Nam si quid Doctrina hæc malum præ se ferat scopum, sponte sua citius cor- ruet, sique divinitus descendat, eique refragemur, instituto non sufficeremus, irritosque labores & sumptus impenderemus, pro nunc & impofterum exitium nobis accerfentes. Cum omnes jam Docto- res reliqui solidas hæc rationes inaudivissent, magnas ipsi persolve- bant grates, atque hanc confutationem pro deciso colebant: Excepto Seniore prædicto, hic exaudiens illa, præ dolore ac pavore Apople- xia corripiebatur, adeo valde repentinam obibat mortem; ejus filii ejulatibus personabant, expergiscebantur vicini, illucque versus con- fluebant, gestarum ignari, omnem hancce familiam maximè con- sternatam reperibant. Quo similiter appropinquabat Studiosus, qui turbam hanc observarat, statim commodo suo litabat; cum enim cer- neret omnia illorum scripta ibidem hinc inde disjacentia & relictæ, ea

(D) tollens



## VITA AUTHORIS.

tollens sub pallium abscondebatur, moxque se subtrahebat; quam primum illuxisset dies, amicorum fautorumque cuilibet ea legendi faciebat potestatem, qui passim id dilatabant, notumque reddebant; hinc ulterius emanabat, Te fodiendo Pythagoræ Testamento potitum esse, referebaturque Supremo occultorum thesaurorum Domino, hic confestim custodiæ te mandabat, quia repertum Pythagoræ Testamentum in medium non protuleras, quod haud furto sed dono acquiri debet; Dominus tres Sapientum suorum, genuinæ Scientiæ cultores, quos omnigenum gentium ac conditionum multi, imò mundi Magnates stipabant, eo destinabat, ubi retinebaris, sic te alloquentes:

Bono animo esto, subeunda tibi erit Sententia hæc, quam Dominus noster in te tulit, quæ hunc in modum exorditur: Mandato supremi Domini tui, cui certò constat, te Mercurium van Helmont fodiendo thesaurum invenisse, quem suis subditis inquirendum præceperat, à quibus accusatus, & certis plenisque probationibus convictus, mortidamnâris, nisi illud ipsum Pythagoræ Testamentum sartum tectumque edideris: itidemque aperueris plenissimè, quâ viâ notitiâque illud repereris, his præstitis, per omne ejus Imperium libertas tibi adjudicabitur.

Tristi hæc animo auscultans, denuoque alacritate sublevatus, certò sciebas, inficias cundo mortem te non evasurum, quapropter Delegatis respondebas, insequenti modo: Vos oro, Domini Sapientes juxta ac prudentes, si quicquam in vos valeo, gratum meum animum apud Dominum nostrum contestamini, ob sententiam adeò clementem, quâ me dignatus est prosequi; eique demonstrate, quod Testamentum illud imprudens retinuerim, ignorans tradi oportere: id nunc præstare paro, omni cum experientiâ Scientiâque, quibus illud nactus sum, & quidem, cui Dominum libuerit, modò Bonitas ejus mihi concedat spatium integræ septimanæ, intra quod Domino satisfactus sum, quo libertatem juxta Sententiæ tenorem redipiscar, id sperans non recusatum iri: Etenim revera, juxtaque legitimam computationem, binis diebus indigeo, Saturni videlicet cum eo Solis, quo mecum omnem telam incipiam atque perficiam, vel ut ordine singula disponam, quæ die Lunæ futuro, & sic deinceps insequenti tota hebdomade distinctè significabo. Ad quod Sapientes respond-

bant:



## VITA AUTHORIS.

bant : Mercuri , nos pleno mandato à Domino nostro instructi , cujus authoritate petito tuo æquitati subnixo deferimus , ex sententiâ propriâ cuncta præstabis , ut Domini Sapientes dedocti & quanimus nullum in te delictum inveniant , cum dicto te die audient , examini ve subjiciant , proprio utique & amplo dierum termino definito , te ipsum custodiæ servandæ obstrinxisti , donec promissa adimpleantur , continuo tecum persistemus conceptibus tuis inquirendis , quos biduo hoc præcedenti formabis. De consortio illo gaudebas : quivis enim illos qui intuebatur , ex habitu & gestibus illorum pios eos colligebat : siquidem vultus eorum divinam præ se ferebat lætitiâ , illisque dicebas : Quandoquidem dies cedit , cui lucrandæ , nec minus obedientiæ meæ contestandæ , scitote , Mei Sapientes , nullum recolligendæ memoriæ tempus me præfinisse , nec cuiquam simili , quoniam mihi non est opus : verum , considerans , hodiernum primum esse hebdomadis diem , crastinum autem postremum ; diem Dominicum , in quo omnia perfecerat , quoque quievisset : opportunum mihi visum fuit , Scientiam meam pro ratâ dierum septimanæ distribuere atque complecti , auspicans futuro die Lunæ , sexto hebdomadis die , mortalium consuetudine ( coram Deo enim omnia æterna sunt atque præsentia : ) Ita ut nobis , tanquam caducis , primus dies habeatur ultimus , & à Saturni die incipiens retrorsum numerare , implendæ toti septimanæ , diebus quadraginta duobus opus habeam , id quod compluribus tædium excitaret , ob temporis amplitudinem : interea breviter omnia commemorabo :

Ego Mercurius , à teneris in segregata Schola Hermetica à Genitore meo enutritus , ibidemque aliquo modo imbutus , eo spiritus meus inquietus non erat contentus , voto expetens universam Artem sacram , vel Arborem vitæ pernoscere , eaque frui : nec manus operi admoveere volebam , nisi hanc à capite ad calcem certò callerem : præterea animo institueram , comprobatione veri , eò ad extremum perveniri posse , absque adminiculo institutionis externæ. Creaturas omnes mecum dispertiebam , primum externas & corporeas , ( ut ita dicam : ) deinde internas spirituales & corporificantes , quas partes iterum versus inq; Unum simul referebam : dictas Corporeas , sine spiri-



## VITA AUTHORIS.

tualium corporificantium adjunctione subdividere ac cognoscere nequibam, insucto illas vultu intuebar, sicuti pro arbitrio consequenter omnes suo quolibet ordine collocaram, tanquam immunis à præoccupatis, falsis, & obstinatis Ethnicorum opinionibus qui nunquam Academias frequentarim, ut ex stylo hoc meo inculto satis apparet. Veruntamen probè advertite, nullum dictum frustraneum profero, quin aliquid significet, atque totum pertineat.

Spiritus meus nullam in rebus temporariis & caducis delectationem aut studium percipere poterat: perpetuo sitiebam atque anhelabam perfectas, æternas, à momentaneis necessariis creatis in me ipsum suspiciebam, & abhinc in Deum, qui Coelum atque Terram creavit simul, quod Philosophi profani apprehendere nequeunt, quique huc pervenire desiderant, Deum adorare eos oportet, per firmam Fidem, humili cum Spe, inque Amore vero: tum perfectam sui ipsius cognitionem adipiscantur, aliarumque creaturarum omnium, ante eorum principium in eorum Esse, sive essentia, & post eorum transmutationem, quod latius & apertius eloquar, quantum verbis fieri potest, ad animæ corporisque sanationem, ne conservationem temporalem atque æternam, juxta mensuram cujusque captus, qui omnibus haud est par, nec erat: utique ulterius ad Salutem adjuvantur, Deus bonitate sua ex Prophetis Moysen suscitavit, qui ipsis Typo (quod Belgicè etiam sonat Biblia) scriptis suis inserviret, priori nempe Creationum libro, qui omne complectitur, quicquid desiderari potest, quod nunc partim ut totum magis edisseram (secundum Hieronymi versionem) siquidem cuncta comprehendit, quæ homo in ejus Suitate, Egoitate, Meitate, similibusque appropriationibus intelligere nequit: quicquid enim Deus creavit, per Unum, & in Uno, liberum ac solutum creavit: quique id sibi arrogat, ipsummet se proprium reddit, à Deo se segregat, inque se ipso extremas versus tenebras viam ingreditur. Ac sicuti Deus est incomprehensibilis, æternus, penetrans, adimplensque Ignis, Lux, & Gloria, carens principio & fine, talis est hominibus sanctis (Belgicè sonat, *Hy-lichten*, quasi Ipse lucet) in coadunato Amore Gloriaque, & in Piis (exprimit Belgicè *Dal-lichten*, lucere debet) erit, juxta magis & minus; malis verò æternum tenebrosis, segregatisque hominibus quoque



# VITA AUTHORIS.

que æternum urens Ignis est ; prout dictum. Quemadmodum igitur Deus est æternum Bonum ( Belgico-Idiomate Deum exprimit ) ita quoque omne Bonum creavit , quicquid creatum est. Primus homo in Lucem & Bonum constitutus est, tanquam à Deo creatus, non tamen Unus in æterna Quiete ac Gloria, sed ut creatus ad Imaginem Dei arbitrio libero ; quod jam in nobis proprium est factum, seductione, atque transgressionem Interdicti, Admonitionisque Dei, in mortis attractu & esu, seu vetitæ Arboris fructus, quos mater omnium Hava tetigit comeditque.

Sapientes dicti, tibi loquebantur : Ne tam longè excurras, priusquam percipiamus, nunquid te ipsum noveris, quidque te esse dixeris.

*Mercurius* : Homo sum, à Deo Omnipotentì creatus ad Imaginem & similitudinem suam, ex Terræ limo corpus ( idiomate Belgico *Licht-aem*, quasi Lucis vas ) possidens, Spiritum & Animam ab illo adeptus ; Unumque horum fieri oportet, Corpus, Spiritus & Anima debent sanctificari ( *Hy-licht zyn*, ipse lucet ) vel Beari ( *Hal-licht zyn*, lucens erit : ) sic minus, vas & spiritum damnari necesse est.

*Sapientes* : Animadvertimus, te conari exprimere, te triplicem esse, non verò Unitum, spiritumque tuum tenebrosum vel lucidum fore, offuscationem suam ex carne proventuram, quæ est terrestris, mortifera & obscura, illuminationem suam acquirat per Spiritum irradian-tem, explendo, & subigendo tenebras. Verum audire avemus, utrum sit tertium ; quoniam Lucem vas & Animam appellas : nunc duæ diversa sint Luces, sive unam saltem una constituent ?

*Mercurius* : Unica Lux æterna est in omnibus partibus integrè & æternè, externè atque internè, utpote vita æterna, æternaque tota pars à Deo Omnipotentì inspirata homini ; sicuti testatur Moyses, Libri Genesios capite secundo : *Factus est homo in Animam viventem* : quæ Anima constituit diem septimum, ut demonstratur eo ipso capite : *Igitur perfecti sunt Cæli & Terra, & omnis ornatus eorum. Cont-plevitque Deus die septimo opus suum, quod fecerat : & requievit die septimo ab universo opere, quod patrârat. Et benedixit diei septimo ; & sanctificavit illum : quia in ipso cessaverat ab omni opere suo, quod creavit Deus, ut faceret ( Scil. hominem in animam viventem )*



## VITA AUTHORIS.

*Sapientes* : Si Lux hæc est dies septimus : quid de diebus sex præcedentibus sentis , deque eo qui exstat Ecclesiastici capite decimo octavo ; *Qui vivit in æternum, creavit omnia simul?*

*Mercurius* : In principio creavit Deus omnia , Cælum & Terram , & quicquid creatum est : quod Moyses ad introitum Geneseos in primum diem comprehendit , ubi fieri dierum quinque reliquorum indigitat , inquit : *In principio creavit Deus Cælum & Terram ; Terra autem erat inanis & vacua : ac tenebræ erant super faciem Abyssi : & Spiritus Dei ferebatur super aquas. Dixitque Deus : Fiat Lux. Et facta est Lux. Et vidit Deus Lucem, quod esset bona ; & divisit Lucem à tenebris. Appellavitque lucem Diem, & tenebras Noctem. Factumque est vespere & manè, dies Vnus.*

In tantum ut Homo constituat sextum diem , qui dies invicem distincti sunt , quò se ipsum Homo cognoscat , quid sit , quid ei agendum , quamque potentiam habeat , vel habere possit per Spiritum ejus , quà homo , ( non itidem quà Anima ) in præcedentes dies vel creata : sicuti in præfato Geneseos capite habetur : *Et ait Deus : Faciamus Hominem ad imaginem & similitudinem nostram : & præsit piscibus maris, & volatilibus Cæli, & bestiis universa terra, omnique reptili, quod movetur in terra.*

*Sapientes* : Nobis satisfacis , ac præterea superque significas , Hominem diem sextum esse , & Lucem , & tenebras in primum diem separavit , quam Lucem sive spiritum vocavit diem , ejusque Sanguinem , Carnem vel tenebras Noctem , quæ vespera ac mane sextum diem constituere , & ita deinceps reliqui quinque , quamvis juxta peculiarem cujusque naturam . At nullam Septimi diei mentionem facis ?

*Mercurius* : Septimum mane , Lux , aut vita , Spiritus Dei ipse est , prout dictum : Ideoque in septimi diei descriptione Moysis non exprimitur , ex vespera & mane septimum diem factum fuisse , sicuti præcedentibus sex diebus : idque hanc ob causam , quod non datur principium aut vespera in Deo Patre , quippe qui *Est, qui est* : Sed habetur , quòd septimo die Homini in faciem ejus inspiravit spiraculum vitæ : & hic Homo factus est in Animam viventem , ita ut ex homine & spiraculo Dei dies septimus factus sit.

*Sapien-*



# VITA AUTHORIS.

*Sapientes*: Ex relatione tua ad satiem intelleximus, principium ac finem diei primi, insequentisque sexti, cum septimo die infecto conjunctim hominem esse factum in Animam viventem. At inaudire expetimus, quid velit Moyses vocabulo, *In principio*?

*Mercurius*; Principium est Deus Filius, per quem, in quo, & à quo Cœlum & Terra creata sunt: uti testatur quam evidentissimè Evangelista Joannes, primo capite, his verbis: *In principio erat Verbum*, (quod Belgis quoque sonat *Woort*, id est *Fiat*) & *Verbum erat apud Deum*, & *Deus erat Verbum*. Hoc erat in principio apud Deum. *Omnia per ipsum facta sunt*: & *sine ipso factum est nihil, quod factum est*: in ipso *vita erat*, & *vita erat lux hominum*: & *Lux in tenebris lucet*, & *tenebræ eam non comprehenderunt*. Fuit Homo missus à Deo, cui nomen erat Joannes. Hic venit in testimonium, ut testimonium perhiberet de Lumine, ut omnes crederent per illum. Non erat ille Lux, sed ut testimonium perhiberet de Lumine. Erat Lux vera, qua illuminat omnem hominem venientem in hunc mundum. In mundo erat, & mundus per ipsum factus est, & mundus eum non cognovit. In propria venit, & sui eum non receperunt. Quotquot autem receperunt eum, dedit eis potestatem filios Dei fieri, his qui credunt in nomine ejus: qui non ex sanguinibus, neque ex voluntate carnis, neque ex voluntate viri, sed ex Deo nati sunt. Et Verbum Caro factum est, & habitavit in nobis: & vidimus gloriam ejus; gloriam quasi Unigeniti à Patre, plenum gratia & veritatis. Joannes testimonium perhibet de Ipso, & clamat dicens: Hic erat, quem dixi: qui post me venturus est, ante me factus est: quia prior me erat. Et de plenitudine ejus nos omnes accepimus, & gratiam pro gratiâ. Quia Lex per Moysen data est, Gratia & veritas per Iesum Christum facta est. Deum nemo vidit unquam: Unigenitus Filius, qui est in sinu Patris, ipse enarravit.

*Sapientes*. Jam hoc divi Joannis testimonium percepimus, quod omne perfectioni inserviens contineat: verum tuam sententiam nobis expedias, Quomodo Adami similis sis? & quâ ratione in & ab eo processeris?

*Mercurius*: Antequam Homo factus sit in Animam viventem, Deus ipsi dicebat, testante Genescos capite priori; *Et creavit Deus, hominem*



## VITA A U T H O R I S.

*hominem, ad Imaginem suam, (quæ Imago est Deus Filius) ad Imaginem Dei creavit illum, masculum & feminam creavit eos. Benedixitque illis Deus, & ait; Crescite & multiplicamini.*

Quod mandatum Adamo injungebatur, quoad Spiritum & Humanitatem: non autem quoad Animam: hæc enim æterna atque immutabilis est. Sic etiam omnes ejus partes ei similes sunt, quarum & ego totam possideo: Quemadmodum nunc à limo humi Homo factus est, ita ut reliqua animantia terrestria, per accretionem & unionem, esum creatorum viventium, crescere oportet, qui cibus, in ventriculo emoriantur & immutentur ab illorum Substantia, requiruntur, si à viliori in præstantius converti debeant, vel per Hominis Spiritum ad vitam Unitam provehi, à quâ coalitione & adauctione meum vas aut corpus, & substantiam, sicut Adam teneo: quia ex eo processit, postquam factus est in Animam viventem, ut in Capite secundo Genescos habetur: *Adæ verò non inveniebatur Adjutor similis ejus. Immisit ergo Dominus Deus soporem in Adam: cumque obdormisset, tulit unam de costis ejus, & replevit carnem pro eâ. Et edificavit Dominus Deus costam, quam tulerat de Adam, in mulierem: & adduxit eam ad Adam. Dixitque Adam: Hoc nunc, Os ex ossibus meis, & Caro de carne mea: hæc vocabitur Virago, quoniam de viro sumta est. Quamobrem relinquet Homo patrem suum, & matrem suam, & adhærebit uxori suæ: & erunt duo in carne una.*

*Sapientes:* Explicasti nobis, quî fueris Totus in Adamo secundum spiritum & Animam, & in Heva juxta Corpus: Item, quòd vas spiritum, spiritusque Animam suscepit. Jam inaudire cupemus, qua ratione Heva ex Adamo per Deum producta fuerit, quidque Somnus Adamo à Deo immissus indigiter, priusquam eam conderet?

*Mercurius:* Ab initio Adam in Essentia sua perfectus erat, tanquam primus Homo à Deo creatus, ita Spiritus ejus carnem & vas perlucebat, illustrabatque: sicuti nunc Lux tenebras ejus illuminabat, ac subigere poterat, ita tenebras præcellere ac superare debebat, quoniam interna, stabilis, æterna, & bona in Essentia sua erat, quo existente, Adam absque somno immisso sui simile sponte sua producere



## VITA AUTHORIS.

re non poterat : persistens enim in Essentia ejus in somnis, & quoniam ipsum se dividerat, omnes partes ejus ipsi propriæ permansissent, rursusque in unum ad Totum rediissent, quam primum libuisset, eo quod per Spiritum ipsius prædominantem subiectum Corpus sibi met dividisset, quæ partes intrinsecus & extrinsecus irradiatæ erant, ab Unâ ejus Luce, quæ quibusque membris Essentiam tribuit.

Sed quis quæret : Quomodo denique cum Adamo comparatum fuisset, si virus ab Heva non comedisset ; Respondetur : Perpetuò ipsi dimicandum fuisset Spiritu vel Luce sua adversus ejus tenebras, quæ primo die Deus dividebat, ex quibus duobus simul Homo condebatur : uti perhibet dictum caput, quod explanatur ulterius ad finem ejusdem capituli, die sexto, his verbis : *Et replete terram, & subjicite eam* : Cumque ad extremum pugnassent, terram & tenebras eorum Spiritu vel Luce eorum implevissent, sicque subegissent, ut priores tenebræ absorptæ atque coalitæ fuissent : quod erat ipsius proprium, unicumque Opus, jugiter agendum & perficiendum.

At quis porro quæret ; Cum in Adamo dicta Lux à tenebris disgregata tenebras superasset, sicut relatum, per eandem ipsam lucem : nunquid juxta spirituale redditum Corpus Unitum, integer & æternus in singulis suis partibus ac membris fuisset ? Hoc existente, cû ratione dividi potuisset in innumeros, æternos, infinitosque homines, sine præfato somno præcedente ? Respondeo : Constat, hunc Deificatum hominem in cunctis ejus partibus infinitis integrum fore, similiter omnes illæ partes iterum Unum integrum unâ constituere : Ita se habente, Unus saltem Homo Deificatus futurus fuisset, huc redactus necessaria sua lucta, eadem cum Christo Salvatore nostro post ejus resurrectionem Gratia in sua vita gauderet. Quo jam plures ejusmodi homines progenerarentur, quoque omnes etiam ea ipsa fruerentur Gratia, ad quam Adam procreatus erat, & quo per eam ipsam luctam eam acquirerent, Deo Domino immittere placuit prædictum somnum, ne Adam, altum dormiens, structioni Hevæ quidpiam contribuisset : Nunc autem hoc somno per Deum fundata fuit.

Quæritarent porro Curiosi : Cur Heva condita sit ex Costâ Adami, non autem ex ejus Carne ? Responsum reddo : Prior Homo Adam erat, alter Heva, illius in auxilium & procreationem conjun-



## VITA AUTHORIS.

Etam structa, jam propagatio consistit partim in homine, sicut in cæteris Animantibus, Conjunctione, aut Alimentatione, ut dictum, ulteriusque observandum in omni accretione creatorum in hoc Mundo, antequam succrescere valeant, (quia constant ex duobus:) Unum prius interire oportere, videlicet Corpus & Formam, quæ ex aquis & terra consistunt, oriunturque ex Lunæ luce, stellarumque, tanquam Noctis Luminarium, unaquæque pro natura illarum differenti, nullis exceptis: Ut & hoc in Adamo perficeretur, Dominus Deus Adamo costam eximebat, quæ est os, secundum Fieri in Adamo, progenies venarum (quod Belgis quoque sonat viperarum,) quod a Luna regitur, uti comperietur, accrescente Luna ossium medullam itidem increlescere, instar aquarum, & cum illa decrescere; Comperietur porro, quando igne crematur Caro, eam perdere formam, non item os, imò adeò stabile est, ut monetæ probitatis examinatores crucibula sua exinde conficiant, in quibus Aurum, Argentumque liquefaciunt & explorant; Ut ita Os, seu Costa, præter terram Humanam nihil sit ac retineat, quatenus secunda in Homine productio est, instar Terræ ex Aquis, catenus à Primo & Uno distat. Propterea Heva, utique hinc procreata, quid Secundi ac Minoris est, juxta Corpus, non item juxta Spiritum & Animam; has enim ab Adamo tener, quæ æternæ ac permanentes sunt, quarumque Heva partem possidet, eamque totam, veluti cunctæ partes æternæ sunt: prout dictum. Præmissis nunc ulterius asserendis, comperies fœminas ideò menstrua pati, pro generationi inservientia, quoniam Hominem quoad Corpus progignere debent ratione eâ, qua dictum.

*Sapientes:* Acquiescimus, insuperque duorum vocabulorum occasione, quæ Belgico idiomate consideratè protulisti, bina Scripturæ loca nobis in memoriam revocas, commemorata unum ab Evangelistâ Matthæo. 12. cap. ubi Christus inquit Pharisæis: *Qui non est mecum, contra me est: & qui non congregat mecum, spargit. Ideo dico vobis: Omne peccatum & blasphemia remittetur hominibus (Carni) Spiritus autem blasphemiæ non remittetur. Et quicumque dixerit verbum contra Filium Hominis, remittetur ei: qui autem dixerit contra Spiritum Sanctum, non remittetur ei, neque in hoc seculo, neque in futuro. Aut facite Arborem bonam, & fructum ejus bonus: aut facite Arborem malam, & fructum ejus malus: si quidem ex fructu Arbor agnoscitur. Progenies viperarum, quomodo potestis bona loqui, cum sitis mali? ex abundantia enim cordis os loquitur. Al-*  
rum



## VITA AUTHORIS.

rum à Luca capite tertio, post citatum Jesaiæ Prophetæ locum, qui dixit: *Et videbit omnis caro Salutare Dei. Dicit ergò* (scil. Joan. Baptista) *ad tur-*  
*bas, quæ exhibant ut baptizarentur ab ipso: Genimina viperarum, quis ostendit*  
*vobis fugere à ventura ira? Facite ergo fructus dignos penitentia, & ne cape-*  
*ritis dicere: Patrem habemus Abraham. Dico enim vobis, qui potens est Deus*  
*de lapidibus istis suscitare filios Abraham.* Quæ duo vocabula binis hisce tex-  
 tibus quoq; recitantur, sermonis Belgici significatione haud malè con-  
 gruëntia, omnique demonstratione tua nobis indicans, sic vocatam Ser-  
 pentem, quæ Heviam seduxit, ejusque Spiritum, certè fuisse Carnem ipsi  
 propriam, Sanguinemque, Arboris vetitæ fructus appetentes, Spiritumq;  
 suum ea propter alloquentes: ut ita Serpentis nomen serpens non habe-  
 atur, verum æquè serpens Animal, ac Homo, juxta Carnem, quod super-  
 que cernitur in Hominis infantia vel senectâ, aut cum spiritus debilita-  
 tur, ipsum esse fierique serpentem.

Quapropter, postquam Deus Homini dominium irrogasset in Ani-  
 malia, in omnem Terram, & in omne Animal serpens, quod movetur in  
 terra, postremum hocce Dominium maximum est, quo beatitudinem  
 suam operari debeat, id quod liquidius ex textu patefacies, quam pri-  
 mum otium suppetet: jam enim properamus, siquidem secundi præfinito-  
 rum diei dimidium mox cessit: progredere igitur, & festina, nobisque  
 differentiam inter te atque Adamum edisserito, cum adversus caliginem  
 tuam ipsi luctandum erat, quo æquè ac tu eam subigeret.

*Mercurius:* Alia nulla, præter quod tenebræ in homine auctæ sunt,  
 per attactum fructuum, comestionemq; Arboris prohibiti in tantum ut  
 Tenebræ primas in lucē teneant, eamq; nunc possideant, quemadmodum  
 in Adamo Lux tenebras ejus possidebat, & ante lapsum ejus illuminabat.

*Sapientes:* Qui hoc factum?

*Mercurius:* Factum est hoc comestione fermentanti, contagio-  
 sa, caliginosa, & mortifera.

*Sapientes:* Quid eo vis innuere, per Similia te explica.

*Mercurius:* Sicut erant tenebræ in facie Abyssi, priusquam Spiri-  
 tus Dei ferebatur super aquas, simili modo comperies, vas aliquod,  
 locumve conclusum & mucidum, omne id, quod tantillo saltem  
 temporis infertur, æquè rancidum reddere, ulteriusque inficere, nec  
 quicquam de fermento & mucore primo principaliori decedere: In-



## VITA AUTHORIS.

super ut demonstretur, locum hunc mucidum etiam esse tenebrosum, à doliariis addiscitur, qui cupientes rescire & experiri, utrum dolum sit mucidum nec ne, orificium ejus aperiunt, perque umbilicum accensam candelam immittunt, cumque vas erit mundum, nulloque mucore infectum, lucerna transversim immissa ardens permanebit, donec vapore suo progignente semetipsam præfocet: dolo vero existente mucido, flamma aut lucerna per doli orificium ad spissitudinem ligni penetrare nequit. Manifestè igitur apparet, caliginem quoque sese exserere: aliasque res caliginosas efficere, perinde ac Lux operatur, idque cum caliginem Lux superat: Hæ similesque tenebræ, ante omnem Lucem sint, oportet: & quo sunt stabiliiores, eò stabilius etiam est corpus inde exortum. Ulterius nunc animadvertendum, sicuti Lux temporalis extra se illustrat alia aliàs longius, juxta earum stabilitatem, magnitudinem, aut coalitionem, simili proportionem ac modo tenebræ extra se radios effundunt, ut relatum: sicuti quoque ignis ardens & consumens per lumen suum potest accendere, cumburere, & excitare plura semina in Crescentiam, pro rata stabiliiores eorum naturæ: id quod noto hoc experimento evidenter percipies: cernitur atque sentitur, quo propius Ignis accenditur, eò magis fulget, calefacitque: hic nunc Calor & Fulgor una eademque res est, in Igne, uti per collectionem radiorum illorum calidorum, adminiculo speculi cujusdam ustorii probari potest, quo congregantur rursus calidi radii, similesque fiunt illis in igne existentibus, nimirum calidi & urentes: Jam cum Ignem temporalem, sparsum & caducum libere ardere permittimus, deprehendemus, lumine, quod per ignem effulget, diversis distantiis abhinc alia creata aduri, in proximo videlicet magis stabili ac combustili, & quatenus radii diffunduntur, eatenus quoque Calor minuitur, minusque stabilia creata accendet: Ratio est, quod cito fit, citò quoque perire necesse habet: propterea Regionem frigidam ac uvidam, majores proferunt fructus, præ fervidis & aridis ditionibus, minus tamen durabiles quàm alii minores calidiores, quoniam eorum Lux, quæ ipsis inest, magis est divisa, idque tam in brutis quàm hominibus, udarum plagarum homines rudes & magni sunt, nec tantum Caloris sufferre possunt, ut Homines in editis, aridis, fervidisque regionibus degentes, ut superque res ipsa testatur, imò

ad-



## VITA A U T H O R I S.

adusque cadavera violenta morte peremta comperies, prout Historiæ narrant, & quotidie adhuc experiri possumus, cum strages edita fuit, edeturvè, hominum qui ex tractibus frigidis & aquosis illos calidiorum provinciarum adversus belligeratum processerant, utrinque cæcos diu post dignosci potuisse, quia illi frigidiorum regionum citò putrescebant, hi arescebant atque superstites manebant, in fervore integri hi prædurabant, quod balsamus eorum durabilior est cæterorum, prout magis minusvè materiæ humidæ continent, vel magis minusve de Luce nocturna participant, quique cæ magis destituuntur, ii magis diurna Luce gaudent; Quemadmodum nunc Sol perfectum ac majus est luminare diurnum, ita Luna, Planeta nobis proximus, perfectum Luminare nocturnum est, quæ perennia sunt in eorum Essentia, corporaque ea itidem perennia & durabilia præstant, quæ ope eorum nascuntur & renascuntur. Præterea ut Unicus est Sol, ac Unica Luna, eorum creata haud aliter quam ipsis similia, comparata esse possunt, unica etiam & perfecta, ut Aurum quod philosophi Solem appellarunt, & Argentum Lunam, cæteraque quinque metalla similiter pro re nata, secundum cæteros Planetas, quo tunc egerunt, perhibueruntque veritatem, quia unica corpora perfecta sunt, Ignis illis nocere nequit, in eo stabilia permanent, in Igne Aurum vivit, idè Philosophi Salamandræ nomine illud insigniverunt, quæ falsò nunc pro Animali habetur; Ignis temporaneus atque caducus ignem suum solummodo ex parte possidet, ut dictum, Sol autem Ignis & vita perennis est, solummodoque in sibi simili vivere potest, quod etiam stabile corpus sit oportet: Ac sicuti Corpus est temporaneum in rebus omnibus, duobus exceptis his prædictis, quæ eorum similia sunt, & ab illis omnino participant, quâ ratione Corpora in primam eorum Essentiam, cæ Lux itidem ad Originem suam reverti debet: Caducum enim perenne non potest attingere: Præterea Caligo stabilis ante Lucem adsit oportet, in quâ Lux suscitetur, quod si tenebræ hæ perennes sunt. Lux etiam perennis in eo habitare potest, primo juxta Spiritum, deinceps juxta Animam, qui Spiritus, cum sit æternus, æternas illuminat tenebras, coalescunt tenebræ in Lucem, & fit Argentum quod est duplex, constituens Corpus in Carne Ossibusque Auri, quod triplex est: Sicuti jam Sol magnum est Lumen diurnum, ita Lunam vincit, Argentumq; omnino In Aurum convertitur, per id cæteri Planetæ quinque;



## VITA AUTHORIS.

terrestres transmutari, ac ad eorum similem perfectionem perducì possunt, quoniam & illi sunt luminaria nocturna. Ulterius sciendum, innumera mineralia multa esse, stellarum ad instar mutuò differentia, quæ cuncta perfectionem suam expectant, horum quædam cæteris facilius & citius ad perfectionem postremam pervenire possunt: Aurum et Argentum, quam minutim dividantur, sine jacturâ red-  
uniri quæunt, eo quod omnes partes minimæ integræ sint & perennes: veruntamen caducæ reddi possunt, quia nondum in unum coactæ, hic autem interitus ex & ab ipsis incipere nequit, neque Auri, neque Argenti ratione, quia stabilia sunt.

Jam quidam Amatores interrogarent, quo pacto contingeret? Replico: Eodem quo evenit in omnib9 creatis, quo & in Heva accidit, ad auctiōem tenebrarum, quæ ducunt originem ex principio eorum corporum, uti relatum, Imò tenebræ adeò ex-  
crescere possunt, ut integrum spiritum in tenebras converterent: verum quod si Luna seu spirit9 Solis Animam aut calorem in auxilium vocat, antequam subju-  
getur & vincatur, Spiritus corroborabitur, non ut ante corruptionem ejus erat, sed hâc lucta & victoria tam fortis erit, Spiritusque ejus tantum mul-  
tiplicabitur, ut imperfectorum fratrum decem stabiles reddere valeat; non autem hâc libertatem vel integram æternamq; Unionem hoc certamine acquisi-  
vit, sed toties conflictum hunc repetere debet, qui jugè magis magisque accrescet, secundum spirit9 ad auctiōem, & caliginis, donec ad extremum pervenerit, nec amplius patiatur, Corpusq; aquosum vel tenebræ planè consumptæ erunt, ac tum est purum, sempiternum, unitum & duplex Lumen, quod omnia illustrabit, absq;  
detrimento & imminutione, omnesq; fratres ipsiq; in sui similes perficere poterit, virtute propria retenta; Cumq; hoc in Sole contingit, Lunæ lumen immutatur, absorbeturq; in Solem, ut æquè Sol æternus, unit9 & trin9 fiat, id quod est postre-  
mum in æternitate (extra hominem;) Et hic demonstrari potest, quod Evan-  
gelista Joannes, Apocalypsis tertio capite, similitudine utatur eadem inquit: *Spadeo tibi emere à me Aurum ignitum probatum, ut locuples fias, & vestimentis albis in-*  
*duaris, & non appareat confusio nuditatis tuæ: & collyrio inunge oculos tuos, ut videas. Ego*  
*quos amo, arguo & castigo. Emulare ergo, & pœnitentiam age. Ecce, sto ad ostium, & pul-*  
*so: si quis audierit vocem meam, et aperuerit mihi januam, intrabo ad illum, et cœnabo cum*  
*illo, & ipse mecum. Qui vicerit, dabo ei sedere mecum in throno meo: sicut & ego vici, &*  
*sed cum Patre meo in throno ejus. Qui habet aurem, audiat, quid Spiritus dicat Ecclesiis.*

Sapientes: Gaudemus, quod intelligimus à te cognoscimurq; Lucem elucen-  
tem ac vivificantem, effluentes pariter, agentes, fermentales, contagiosas, caducas-  
que tenebras; per quæ resciscim9, quomodo Heva fructus tenebrarum tetigerit  
atq; comederit; & quod exinde tenebrosa & contagiosa devenerit; per effluentem  
ej9 caliginem, tradebat, id quod comederat, ut quæ id ipsum facta erat, Adamo, qui  
eodem vescebatur: Similiter per diversitatem Lucis elucens à tenebris exferen-  
tibus se intelligimus, quomodo Dei ministri per Lucem externa & sempiterna  
opera patrare possunt, ut montes translocare, cæcis visum reddere, surdis au-  
ditum, mortuos resuscitare: & vicissim, malos caliginososque homines extra  
seiplos solummodo operibus segregatis ac lethalibus designandis esse potes, ema-  
nenti



## V I T A   A U T H O R I S.

nenti eorum caligine. Percepimus quoque vitæ arborem in medio horti loca-  
 tam fuisse, pariterque fuisse arborem Scientiæ boni atque mali, quod colligere  
 licet ex Moyſis capite ſecundo, inſequentique tertio. Apprehendimus item,  
 arborem bonam, fructus verò malos fuiſſe, præterea jam Arborem hanc cum  
 Paradifo cognoviſcimus ex verbis tuis, idemque Moyſis, ſecundo capite.  
*Plantaverat autem Dominus Deus Paradifum voluptatis à principio: in quo po-  
 ſuit hominem, quem formaverat. Produxitque Dominus Deus de humo omne  
 lignum pulchrum viſu, & ad veſcendum ſuave: Lignum etiam vitæ in medio  
 Paradifi lignumq; Scientiæ boni & mali. Et fluvius egrediebatur de loco volu-  
 ptatis ad irrigandum Paradifum, qui inde dividitur in quatuor capita. Nomen  
 uni Phifon; ipſe eſt qui circum omnem terram Hevilat, ubi naſcitur Aurum: Et  
 Aurum terræ illius optimum eſt: Porrò capimus & hoc, quod habetur cap.  
 tertio; Et cum audiſſent vocem Domini deambulantis in Paradifo ad auram  
 poſt meridiem; id quod explanatur ulterius 18. Pſ. Davidis, qui inquit; Cæl  
 enarrant gloriam DEI, & opera manuum ejus annunciat Firmamentum. Dies  
 diſcructat verbum, & nox nocti indicat Scientiam. Non ſunt loquela, neq; ſer-  
 mones, quorum non audiantur voces eorum. In omnem terram exivit ſonus eo-  
 rum: & in fines orbis terræ verba eorum. In Sole poſuit tabernaculum ſuum:  
 & ipſe tanquam ſponſus procedens de thalamo ſuo: Exultavit ut Gigas ad cur-  
 rendum viam, à ſummo Cælo egreſſio ejus, & occurſus ejus uſque ad ſummum e-  
 jus: nec eſt, qui ſe abſcondat à calore ejus. Lex Domini immaculata convertens  
 animas: teſtimonium Domini ſtilele, ſapientiam præſtans parvulis. Juſtitia Do-  
 mini recta, latificantes corda: præceptum Domini lucidum, illuminans oculos.  
 Timor Domini ſanctus, permanens in ſeculum ſeculi: Judicia Domini vera, ju-  
 ſtificata in ſemet ipſa. Deſiderabilia ſuper aurum et lapidem pretioſum multum:  
 & dulciora ſuper mel & favum. Etenim ſervus tuus cuſtodit ea, in cuſtodiendis  
 illis retributio multa. Delicta quis intelligit? ab occultis meis munda me: &  
 ab alienis parce ſervo tuo. Si mei non fuerint dominati, tunc immaculatus ero: &  
 emundabor à delictis maximo. Et erunt ut complacent eloquia oris mei: & me-  
 ditatio cordis mei in conſpectu tuo ſemper. Domine adjutor meus, & Redemptor  
 meus. Cognitum quoque habemus, mortalem hominem arborem vitæ,  
 attingere poſſe, eaque frui cum fuerit Cherub, iſque fieri poteſt, teſtante  
 Moyſe, 3. cap. Geneſeos; Et ait; Ecce Adam quaſi unus ex nobis factus eſt,  
 ſciens bonum & malum: nunc ergo, ne forte mittat manum ſuam, & ſumat  
 etiam de ligno vitæ, & comedat, & vivat in æternum. Eremiſit eum Domi-  
 nus Deus de Paradifo voluptatis, ut operaretur Terram, de quâ ſumtus eſt;  
 Ejecit-*



## V I T A   A U T H O R I S.

*Ejecitque Adamum: & collocavit ante Paradisum voluptatis Cherubim, & flammeum gladium, atque versatilem, ad custodiendam viam Ligni vitæ.*

Quandoqui dem nunc determinatum illud biduum effluxum, quodque brevi à nobis sis relinquendus, prius inaudire avemus, quia initiatus es 4. Ordinibus minoribus, an cæteros tres similiter ambias, sive in Doctorem Medicinæ promoveri.

*Mercurius*: Sacerdotium magnum est munus, multa que requirit, nunc præsertim, de multis respondeant, sintque perfecti oportet, cum itè defungi velint, quod capessere neutiquam auderem, nisi coactus. Doctoratum Medicæ Artis merito defugio, quoniam ejusdem Professores plerumque alienas fovent opiniones minusque veritatem sectantur; At Deum orabo, sibi placeat, indies mihi concedere, voluntatem ejus exsequi totis viribus, ad usque destituere vitam.

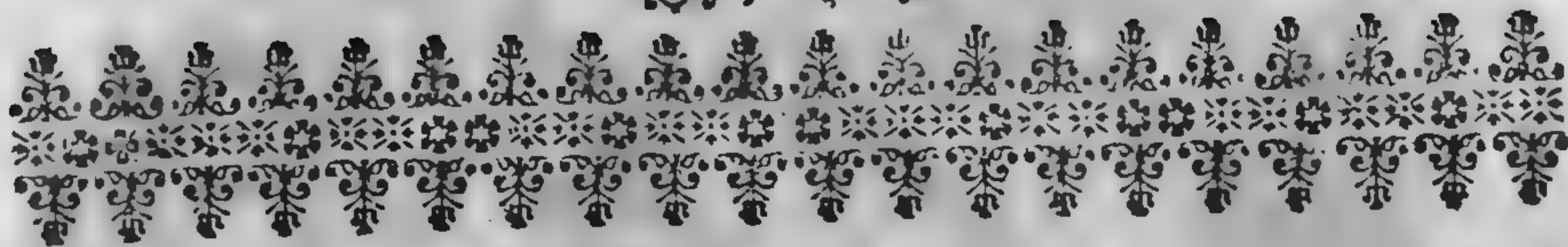
Sapientes faustæ noctis voto te beabant, adhortantes: Perge tuo in instituto, & agito, ut tibi ipsi, mediante die Saturni, in die Lunæ, per diem Solis, libertatem procures, ut dictum: Demumque te commendamus postulationi subsequen-  
tium nos, qui te insimulârunt, accusârunt, atque convicerunt, ut omnia præfata Luci cederes: eos alloquere & exaudi, ut cuncta exsequâre observabunt, pro hoc biduo nostræ Delegationi stetimus.

Adhæc, erga Dominos & Magistros hos sapientes tuis gratiis defunctis, illorum sectatoribus inquiebas: Veritatis amatores, summè honorati, cum minus honoratis, nobiles ignobiles, quique adestis, neminem vestrum seorsim novi (quamvis à vobis instimulatus fuerim) quia vultu jam mihi velato estis: Scitote, demissè me vobis omnibus supplicare notis, ignotisque, promptam meam opellam, benevolamque affectum haud gravatè suscipere, omnibus ac singulis vobis ex cunctis viribus inservire se devoventem. Quibus auditis, acceptum sibi eminus testabantur, ac notorum numerus ingens vela levare incipiebat, quidam literas tibi exaratas legebant, alii personabant Hymnis in hōnorem parentis tui, ejusque scriptorum, tibi missis, quo paterno præfigerentur operi: Cessante hoc applausu, post gratias tuas absolutissimè peractas, persequeris: Multos vestrum novi, aliquos visu & alloquio, cæteros celebritate magnâ, literis, & carminibus, à Gilinii Comite mihi ereptis, cum absente me spoliasset castrum, ubi inter reliquam meam supellectilem libros, scripta, & hymnos prædictos deprehenderet, quæ omnia ille cum Medicastro suo Galenico superstites non sufferre poterant: hunc lugeo interitum, causam unicam, quod nullatenus lucem cernere potuerint. Quo precabare illis omnia prospera ac salutaria in Domino, inquit: Vestræ flagitationi commemorata cuncta typis mandabo.

Quæ omnia, postquam mens intimus ad instantiam mihi nariâset, paucis complectebam, eique monstrabam: quibus visis, typis vulgare monebat, subjungens: Si quis plura desideraverit, modò sit aptus, nunquam deero, quin plenius cuilibet pro re nata inserviam: Me sequere, universum perambulo Orbem.

CLAVIS





# CLAVIS.

ad

Obscuriorum sensum referandum.



DEPTI sunt Philosophi per ignem, qui laborem Sophiae Universalem, h. e. Transmutationem Metallorum promoveant. *Vid. Auth. Tr. Magnum oportet, Tom. 1. pag. 152. 50.*

ALKAHEST (vel ALCHEST) est Menstruum Universale, h. e. Liquor omnia corpora naturalia in prima principia, servatâ tamen seminum proprietate, reducens: *Paracelsi & Helmontii* arcanum, cui, in defectu, liquor nitri fixi, seu Alcahest *Glauberi*, aut Sal Tartari, tam fixum, quam volatilifatum, in quamplurimis extractionibus, commodè substituuntur. ALCALI dicitur sal omne lixiviosum aut urinosum, acido contrarium à *kali*, quod Arabicè, ustum quid denotat, ita dictum. Hodie per excellentiam, aut cineres clavellatos notat, aut sal vitrariorum *soude* dictum, quo lex kaligeniculato per incinerationem eodem modo conficitur, quem in *Museo Miscorum lib. 1. Cap. VIII. §. 7.* ob oculos posui.

ALCOHOL, Chymicis est liquor aut pulvis summè subtilifatus, vocabulo Orientalibus quoque, cum primis Habessinibus, familiari, quibus cohool speciatim pulverem impalpabilem ex antimoniô, pro oculis tingendis, denotat, ut *B. Dn. Jobus Ludolfi* (pene quem eundem cum stylo seu penicillo, quô oculis applicatur, quondam videre licuit) in *Historia Æthiopica hujus Commentario P. 1. num. LI. pag. 108.* refert: qui non absurdè Collyria quævis inde (quasi dicas cohollyria) derivat. Hodie autem, ob analogiam, quivis pulvis tenerior, ut pulvis oculorum canceri, summè subtilifatus, alcohol audit, hæud aliter ac Spiritus rectificatissimi alcoholifati dicuntur,

(F)

ALLO-



# CLAVIS AD OBSCURIORUM

ALTOLIZOIM. est Ludus Helmontii optimè contusus, alcinatus & usque in olei formam bullitus, quasi *al tho. oligesotten*. Vid. *lib. de Lithiasi Cap. V. §. 22.*

ARCHEUS est aura vitalis, seminum & vitæ directrix, h. e. Spiritus quidam subtilissimus, invisibilis, seminalis: Productor & sustentator omnium rerum, supremus Sanitatis & Morborum Autor. Clarius: Archeus in homine & brutis nihil aliud est, quam portio sanguinis subtilissima, quam Spiritum vitalem vocant, qui, in corde æquè ac cerebrô volatilifatus, motu suo omnes functiones, in oeconomia animali occurrentes, promovet, aliis Microcosmetor: in corde Cardimelech, in ventriculo Gasteranax, alibi aliter audiens: *Hippocrates* eundem per rō impetum faciens exprimit, motum ejus modumque agendi respiciendo, quō non tam influxus ejus præternaturalis & morbosus (quem *furorem Archei* vocat Author noster) quàm blandus, vegetusq; orgasmus atque nifus intelligitur, quō partes organicas, ad motum jamdum dispositas, actuat & inflat in vegetabilibus sal volutabile cum æthere: In Mineralibus Sulphur Embryonatum h. e. ~ Mineralium acidum, per terram diffusum, eō intelligere videtur.

AROPH est aroma Philosophorum, quod ex hematite lapide, cum anatica portione salis ammoniaci, sublimatō fieri docet *Frid. Hoffmannus in Clavi Schroederiana pag. 199.* Egregium contra Quartanam, Plicam Polonicam & Malum hypochondriacum remedium.

AURUM HORIZONTALIS est aurum in pondere, sed nondum satis fulvum, explicante *Autoris filio, in Prefat. ad lectorem seu Vita Parentis.* Tale in Cerconossis montibus effossum, non semel vidit *Balbinus*, Jesuita, sicut Pragâ, non ita procul in antro repertum & ad se allatum, affirmavit Illustrissimus & Doctissimus Præsul, Johannes de Talinberg, Episcopus Reginohradensis, teste cit. *Balbino in Historiâ Bohemia Part. I. c. XIV. pag. 40.*

ATHANAR & ATHANOR est Furnus pro opere Philosophico & labore universali, aliis Piger Henricus dictus, conf. *lib. de Venat. Scientiar. §. 44.*

• AZOHT



# SENSUM RESERANDUM.

AZOTH *Paracelsi* est Panacea Mercurialis, quam *Heslingius* frustra ex ☿ cum ☉ & ☾ præcipitato expectat vid. *Hofmannus in Clavi Schroederiana* pag. 266.

B.

BLAS *Helmontio* vim motus Archei & Astrorum, tam alterativam quam localem denotat, ita ut priori blandum spirituum impetum: Posteriori verò astrorum influxum, sive exhalando, sive globulos aereos variè premendo efficacem exprimere videatur.

BUR Liquor est fluidus in mineris, intra saxorum cavitates reperibilis, consistentiæ plus minus crassæ, nunc albidus, nunc exalbido virescens, qui brevi post sponte suâ coagulatus totus in perfectum metallum abit, & nunc plumbum, nunc argentum, nunc aliud exhibet, vid. *Ettmüllerus in Commentario Schræderiano lib. 3. Cap. X.*

 C.

CADUCUS Authori Convulsionem quamcunque notat unde tussim convulsivam, à fibrarum crispatura oriundam, *caducum pulmonum* vocat.

CORALLATUS est purgans per sedem nobilissimum, è Mercurio vulgi per abstractionem liquoris alkalest paratum, ita ut à massa in fundo coagulata & pulverisabili cohobetur aqua albuminis ovorum, donec corallii colorem acquisiverit.

CUSTOS ERRANS *Helmontio* nihil aliud est, quam atomia partium (Antiquis Facultatis retentricis debilitas dicta,) quæ vel à paralyticâ fibrarum constitutione, ut in lienteria, fluxu hepatico &c. Vel ab aura frigidiorè subito post incalescentiam nimiam admissâ, oritur, unde catarrhi & inflammationes promanant, quas frustra ab humorum defluxione Scholæ deduxerunt, vid. *Tr. Supersatatio supplementaria ad humorum fallaciam* §. 5. & cum ob dicti custodis errorem h. e. fibrarum flacciditatem partibus nutrimentum proprium, sub formâ mucosi humoris, elabatur: hinc Author Custodem errantem mucii effectiorem vocat in *Tr. Custos errans* §. 5. & *Schol. Humor. passiv. decept.* §. 26.

D.

DIACELTASSON est Mercurius vulgi, seu Argentum vi-

(F. 2.)

 vum



# CLAVIS AD OBSCURIORUM

vum, coagulatum in Alcahest & tinctum cum aquâ ovorum.

DRIFF est succedaneum Lapidis Butleri, è Vitriolo Veneris & inde parato sulphure, dum lixiviô microcosmicô  $\Delta$   $\Theta$   $\Phi$  eluitur à concreto : cujus vicem gerit ens Veneris Authoris nostri, vid. *Ettmüllerus in Colleg. Chym. Oper. Tom. I. pag. 449. edit. novissima.*

DUELECH Paracelso Calculus humanus dicitur, fortè quod duobus principiis ortus sit, materiâ scilicet fluidâ & Coagulatore quodam, Spiritu lapidifico quibusdam dicto.

E

ELEMENTUM ENTIS VENERIS Vid. Ens Veneris.

ENS FONTALE Helmontius Archeum vocat, quod suo blas omnem in nobis impetum concitat, vid. *Tr. de morbis Archealibus* §. 18.

ENS VENERIS, alibi Elementum entis  $\Phi$  & ignis  $\Phi$  modò fit secretiori : in cujus defectu *Robertus à Boyle* è Colcothare  $\Theta$  cum sale ammoniaco sublimat flores hujus nominis, ad Rhachitidem & obstructions omnis generis curandas probatissimos, vid. ejus *Tr. de utilitate Philosophiæ Experimentalis, exercit. V. §. 13. p. 233. fusius autem in Additionibus ad pag. 382.*

EPAR SULPHURIS est sulphur cum oleo lini solutum, quod Author mire ad tingendas gemmas & parandas tincturas commendat. Vid. *Ettmüllerus in Comm. Schroeder. pag. 931. Tom. I. Oper. Edit. noviss.*

EPHEMERIDES ÆGRORUM Helmontio sunt morborum importunitates ad motum Lunæ & astrorum contingentes *Conf. lib. de morbis Archealibus* §. 18. Vel & sunt dolores illi, quos ingruente tempestate novâ sentiunt invalidi atque vulnerati.

G

G.A.S. est spiritus seu exhalatio sylvestris, quæ nec coerceri, nec coagulari valet, è rebus fermentantibus, tanquam materiâ inimicâ, eructata & incautos sæpe enecans : estque vel minerale, in cryptis subterraneis, Gas Sylvestre per excellentiam dictum : vel in aere, ut Gas ventosum, vel in vegetabilibus, ut gas cerevisiæ & vini fermentantis, vel in artificialium effervescentiâ exhalans, ut vapores rubri ex aqua chrysuca aliisque solutionibus salinis exsurgentes.

GLA-



# SENSUM RESERANDUM.

GLAURA est Panacea Mercurialis, usquedum in secretis habitata. H.

HYLE est Materia Prima Scholarum, omni accidente & forma essentiali priva, cujus appetitum meretricium & chymæricum vocat *Author Tr. Magnum oportet* §. 11.

I. IGNIS VENERIS est sulphur cupri, volatile, in formâ olei viridis, melle dulcius & à corpore Mercuriali sui cupri planè separatum. *Tr. de Lithiasi cap. 8. §. 5. pag. 55.* Vid. suprâ Ens ♀

ILIA DUS *Paracelsi* est materia seu matrix, mineralium cumprimis, ubi semina corporibus nondum sociata jacent. *Paradox. 1. §. 20.*

INIECTA sunt aciculæ, spinæ, lintea & similia corpora modò invisibili à mancipiis Diaboli injaculata & sensibilibus per vulnera ejecta, Vid. *Tr. Injecta materialia* §. 1

K.

KEYBERG est mons siliceus seu fundus sub sabuli fundo, cui rupium propago innititur, ubi metallorum classes latent. *Paradox I. de Fentibus Spadanis. §. 5.* L.

LATEX mox chylus, mox serum nutritivum partibus elapsus, ut plurimum tamen Lympham denotat Helmontio.

LEFFAS est succus nutritivus plantarum h. e. aqua in plantam abiens Vid. *Elementa* §. 13.

LILI *Tinctura Paracelsi* ab Electro Minerali immaturo oritur, cujus una pars metallis, altera verò membris mederi dicitur.

LUDUS Helmontii haud paucis Calculus humanus esse putatur, vid. *Schræderus in Pharmacopoeiâ Medico-Chymicâ lib. 3. cap. 8. §. 132.* Sed longè aliud hoc nomine intelligi Commentatores Shroederiani *Hoffmannus* & *Ettmüllerus* attestantur; quandam scilicet, lipidis calcarii speciem à *Boetio de Boot in Tr. de Gemmis* jamdum descriptam, radice cinerea gaudentem & in summitate instar succini pellucidam, quam penes Generosissimi Rabenhauptii Viduam olim videre licuit. Reperitur ad ripam Scaldix, propè Antverpiam ubi lateres coquuntur, situs 40. pedes, plus minusve subter Horizontem, ut. *Helmontius ipse lib. de Lithiasi cap. 7. §. 22. refert.* Hic liquore alkahelt solutus, remedium infallibile contra calculum renum & vesicæ suppeditat.

# CALVIS AD OBSC. SENS. RESE RAN.

## M

**MAGNALE** est theca in aëre, inter corpus & non corpus media. Clarius: est contagium per aerem volitans, quod Hippocrates per Τὸ Σείον expressit, & morborum epidemicorum causa dicitur.

**MAGNUM OPORTET** Authori est necessaria remanentia proprietatum vitae mediae in alito & constituto: seu tribulus & spina terrae in vita hominis media. Clarius: est peccatum & error in Dieta, unde morbi privati & sporadici oriuntur.

## Q

**QUELLEM** arena est terra elementalisis, omni humiditate orbata; seu est ultimus Naturae fundus, Gallis *sable bouillant* dictus, quem ligo hactenus non transivit, *Vid. Elementa §. III.*

## R

**REALGAR** vulgò Arsenicum audit: Peritis autem quivis metallorum fumus ita dicitur, qui plerumque malignitatem arsenicalem imbutatur, *vid. Tr. Scabies & Ulcera Scholarum §. 36.*

**RELOLLEUM** Paracelso est qualitas non habens in se ens seminale, uti sunt qualitates elementales: it. Color & signatura rerum: Vel & Principia Chymicorum passiva, phlegma & caput mortuum, omni activa vi spoliata ita vocari possunt, *vid. Ettmüllerus in Collegii Chym. Proemiò* Quamvis idem de aëre & aqua habeat Helmontius in *Tr. Natura contrariorum nescia.*

## S.

**SULPHUR EMBRYONATUM** Authori sal quoddam generale & omni metallo accommodabile hermaphroditum, esurinum & acidum, alibi secundina metallorum vocatum. Clarius: Est Spiritus Sulphureus acidus, sub vaporis formâ per interiora terrae viscera agitatius & in metalla incidens eadem in Vitriolum, corrodens. *Vid. Paradox III. Tom. I. pag. 650.*

## T.

**TARTARUS** propriè est substantia lapidea & salina, doliis vini adhærescens: In significatione autem latiori quodvis sabulum in rebus fermentantibus: ut & fœculentias in corpore humano, ut Tartarus dentium, articulorum, hypochondriorum &c.

**TORTURA NOCTIS** Helmentio est dolor vespertino tempore, ob pororum occlusionem, in morbis quibusdam gravescens, quem à Latice Lunæ respondente deducit, ut in Catarrhis, lue Venereâ, Arthritide videre licet. *Vid. Catarrhorum Deliramenta circa finem.*

## U.

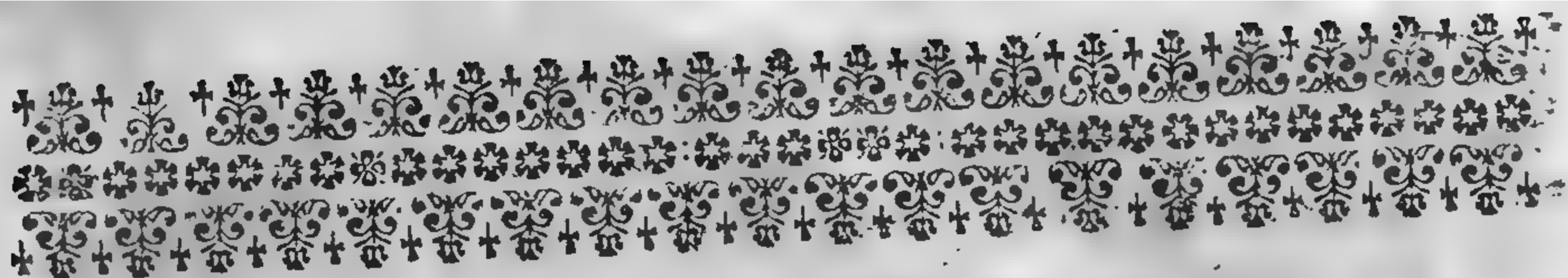
**USNEA** est muscus in cranio hominis trium literarum aut rotâ interemtorum succrescens, cujus semen de cœlò cadere dicitur Authori *libr. de Magnets Vuln. Curat.*

## Z.

**ZENEXTON** vel **XENEXTON** Amuletum notat, quod He'montius noster è sordibus & vermiculis oculis bulorum elapsis parat. Alias verò ex Arsenico, per ignorantiam linguæ Arabicæ, conficitur, cum Arsenicum Arabicum canellam denotet, è qua comminutâ amuleta sua conficiebant, observante D. Guiberto in *Discursu de Peste pag. 469.*

INDEX





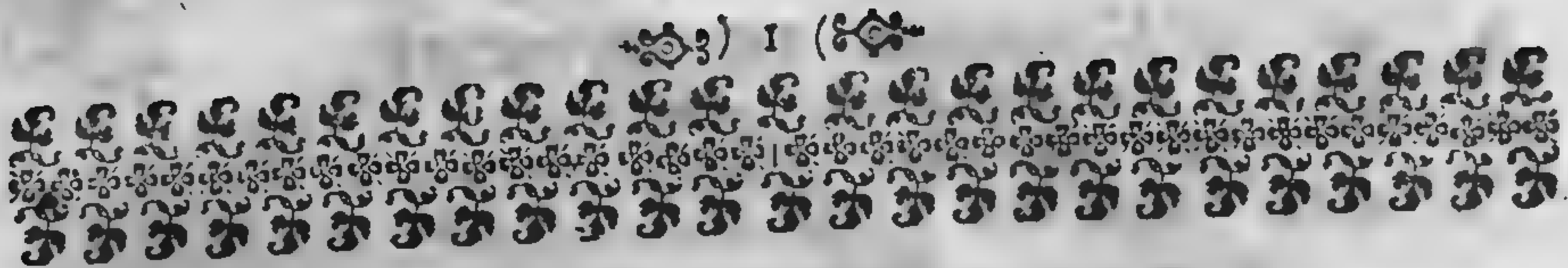
# INDEX TRACTA- TUUM.

à  
JOANNE BAPTISTA VAN HELMONT  
aditorum.

1	<i>V</i> aticinium de Authore, poëmate expressum. pag. 6	6
2	Promissa Authoris.	7
	Columna I.	10
	Columna II.	11
	Columna III.	13
3	Confessio Authoris.	15
4	Studia Authoris.	19
5	Venatio scientiarum.	31
6	Causæ, & initia naturalium.	38
7	Archeus faber.	39
8	Logica inutilis.	44
9	Physica Aristotelis & Galeni ignara.	49
10	Elementa.	51
11	Terra.	54
12	Aqua.	58
13	Aër.	63
14	Progymnasma meteori.	15 Gas

15	<i>Gas aqua.</i>	70
16	<i>Blas meteoron.</i>	77
17	<i>Vacuum natura.</i>	79
18	<i>Meteoron anomalum.</i>	84
19	<i>Terræ tremor.</i>	89
20	<i>Complexionum atque mistionum elementalium figmentum.</i>	100
21	<i>Imago fermenti imprægnat massam semine.</i>	107
22	<i>Astra inclinant, non necessitant, nec significant de vita, corpore, vel fortunis nati.</i>	113
23	<i>Formarum orlus.</i>	123
24	<i>Magnum oportet.</i>	143
25	<i>Natura contrariorum nescia.</i>	155
26	<i>Blas humanum.</i>	171
27	<i>Endemica.</i>	183
28	<i>Spiritus vitæ.</i>	186
29	<i>Calor effcienter non digerit, sed tantum exci- tativè.</i>	192
30	<i>Triples Scholarum digestio.</i>	297
31	<i>Sextuplex digestio alimenti humani.</i>	198
32	<i>Pylorus rector.</i>	214
33	<i>Tartari historia.</i>	221
34	<i>Tartari vini historia.</i>	224
35	<i>Inventio Tartari, in morbis temeraria.</i>	227
36	<i>Alimenta Tartari insontia.</i>	231
37	<i>Tartarus non in potu.</i>	240
38	<i>Custos errans.</i>	253
	39 <i>Ima-</i>	





# VATICINIUM

## DE AUTHORE, POEMATE EXPRESSUM.

- |   |  |
|---|--|
| 1. Medicina ante Hippocratem nuda apparuit,<br>& vagabunda.             | 9. Paracelsus titulum Monarcha arcanorum &<br>Principis medendi ambivit infeliciter. |
| 2. Didum Hippocratis, invitans ad eam urbes.                            | 10. Medicina cultum paganicum spernit.   |
| 3. Admirata respondet Hippocrati.                                       | 11. Optat speculum, ut reflexo lumine clarior<br>evadat.                             |
| 4. Laus Hippocrati debita.  | 12. Liber Authoris, posteris pro speculo inserviet.                                  |
| 5. Hippocrates Medentum primus, qualiter co-<br>luerit Medicinam.       | 13. Medicina sui & Authoris destinationes ex-<br>plicat per vatem.                   |
| 6. Galenus ornatum lingua dedit, non aluit, nec<br>proinde illa crevit. | 14. Laudat Medicina Authoris studia.   |
| 7. Idem Arabes fecere. (hasenus.  | 15. Vates explicat laborum optatos fructus.  |
| 8. Sequaces utriusque huius secta, idem fecere                          | 16. Censura Medicina de libro Authoris.  |



Orte Latogigena mæstissima filia prolis,  
Percurrit rigidis hospita rura feris.  
Et votis inimica suis, tum fata volutans  
Arguit immites, numina seva Deos.  
Arguit: & nimia turbatis sensibus ira  
Errat, & Erroris causa, doloris erat.

Medicina. 1.

Sic duplex clades; miserum nam vindice fratrem,  
Flamma iracundi scit periisse Jovis.

Æsculapium.

Ferrea ternarum dum fregit jura sororum,  
Dicitur Æthereis hic periisse focis.

Provenit hinc dubiis incertus passibus error,  
Provenit hinc mæstis lacryma multa genis.

Errantem vidit, mox visam, Cous amavit.

Hippocratis. 2.

Nempe placet nivis amula forma rosis.

Alloquitur. Dryades reor, heic mea Nympha, puella  
Sunt, & Cornigeri turba petulca Dii.

Hos tua nam campos sacrat prasentia, sacrat  
Qua decet Argolicam forma superba Deam.

A

Quid

*Quid te montanas delectat visere valles ?*

*Quid juga saxosis assimilata jugis ?*

*Nonne placent altis urbana palatia tectis ?*

*Nonne placent clari civica turba viri ?*

*Nonne placet tenera magis apta habitatio vita ?*

*Et magis eximia conditione frui ?*

*Vilescant humiles, pubes indocta, coloni :*

*Vilescant parva rustica tecta case.*

3. *Obstupuit vultum, Majestatemque loquentis ,*

*Et gestum magni Nympha decora viri.*

*Omnis purpureo mox lacryma cessit ab ore ,*

*Et sonuit mæsto nulla querela sono.*

*Siderea in viridem dimisit lumina terram ,*

*Edidit & lasis gaudia certa notis.*

*Dicta sibi exiguo meditata est verba momento ,*

*Reddidit & Coo talia dicta seni.*

*Hac tua verba placent, unus mortalibus es tu ,*

*Quem cupio : oblatum, muneris instar erit.*

4. *Tecum habito: per te pellam Pestesq, luesque :*

*Quin morbus dum te viderit, ager erit.*

*Lucidus Eois qua surgit Cynthius undis ,*

*Occiduoque suos gurgite mergit equos.*

*Altius in quovis scandet tua gloria Regno :*

*Quin lambent laudes sidera summa tua.*

*Unum posteritas te clamatura magistrum ,*

*Nec fomes quo laus crescere possit, erit.*

*Te vivax patulum celebrabit fama per orbem ,*

*Rumpent fatales dum tua fata Dea.*

5. *Cous agens meritas tanto pro munere grates ,*

*Largitur nuda talia dona Dea.*

*Intacta niveam circumdat Sindone Nympham ,*

*Qua superat cana lilia sparsa nive.*

*Nil simile auricomus vidit, seu surgat Apollo ,*

*Seu lavet occiduo fervida plaustra mari.*

*Comta diu tali mansit Medicina decore ,*

*Illam primavi sic coluere Patres.*

*Donec*



# POEMATE EXPRESSUM.

3  
6.

Donec surrexit post secula quinque Galenus,

Totus in ornatum, nec dedit ore cibos.

Nempe dedit Tyrio saturatas murice vestes,

Quas ornat multis fimbria torta nodis.

Distinguunt nitida fulgentia cingula bulla:

Virgineum ditant carbasa pulchra caput.

Venit Avicennas Panchae gloria gentis:

Fertur & ornandis consensuisse togis.

Innumero plures numero venere suorum,

Nil nisi quae tunicas excoluere datas.

Maximus Helveticis tandem Paracelsus ab oris

Ostentans, dixit, se genus esse Dea.

Illa tamen nitidas pretiosa monilia gemmas

Contemnit: Divas nil juvat istud, ait.

Ornamenta nihil veterem spirantia fastum,

Et magis opprobrio, quod magis artis eris.

Quorsum mille toga? mille ostentacula luxus?

Non decet hic vanus numina nostra labor.

Quasisse innumeros sola ornamenta per annos,

Vah! pudeat nugis invigilasse reis.

Atque utinam liceat, quam sis formosa videre!

Nec non iudicio pulchrior esse meo?

Nostraque iudicibus spectetur forma Deabus?

Atque probent omnes numina nostra viri?

Sed fors, Nympha, timent, faciem si conspicias, omnes

Temnas, ac forma vivere sola voles.

Si non vidisses propriam Narcisse figuram,

Non foret inspecta mors tibi crimen aqua.

Mortalis fuit ille, Dei sum filia, Diva,

Qua cupio facio, is, qua voluere Dea.

Quis mihi dat speculum? speculum peto, clarior illo

Reddar, & ex toto corpore navus erit.

Quis mihi dat speculum? Justos Dea desine luctus.

Nam parat en istud quod reget ora vitrum.

Joannes Baptista dabit, cui nomen ab Helmont,

Quem Bruxella suo nutrit amœna sinus.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

Vase

Vase vel abscedens si spiritus introit in vas,  
 Hunc genium juro, maxime Coe, tuum.  
 Isto imitatam speculo mirabere formam,  
 Cui morbus, cui mors, cui male Parca, subest.

Non rapiet solitum damnosa senecta decorem,  
 Ruga nec antiqua fronte, senilis erit.

Nec labyrintheo post impediere reflexu,  
 Nam patet ex omni tramite recta via,

13. Nympha inquit Vati. Statuit moderator Olympi  
 Insolitis mundus vapulet orbe malis.

Ut possit, Medica, quam magna inscitia plebis  
 Novisse humanum turba misella genus.

Scilicet electos voluit clarescere, contra  
 Morborum numerum, barbariemque novam,

Et contra; voluit propria rude sponte fatiscat  
 Vulgus, multorum trux homicida virum.

Haerens quisque sui trita inter verba magistri,  
 Quod Medica tactus sit, putat artis apex.

Dum per circuitus vadunt, & sensu parentum  
 In nova restaurant, centuriasque novas.

Inde nec à Coe sunt ausi pergere gressum,  
 Amplius haud artem querere posse putant.

Sed quid aget mortale genus, jam lege medendi  
 Assuetum? propria cunctaque pelle pati?

Fixa premens veterum semper vestigia patrum,  
 Occidit heu proprio credula turba dolo.

14. Deposita urbana nondum prae-texta saluti,  
 Nec fuerat patrio bulla sacrata foro,

Dum nostros juvenis thalamos exposceret Author,  
 Percurrens veterum devia resqua patrum.

Scilicet is superos sibi conciliarat amicos,  
 Qui fudere alio plurima vota Deo.

Nudaque supplicibus videat quò corpora verbis,  
 Viderat ut Coe, per sua vota senex.

Per multos variis transegit sumptibus annos,  
 Improbus afflixit sedula membra lator.



POEMATE EXPRESSUM.

Clarus luciferas seu vexit Apollo quadrigas,  
 Seu micuit rutilo Cynthia clara polo.  
 Abstrusi famula noscens penetralia cordis  
 Secreta Alchymia, non latuisse mei.  
 Elius ingentem per plurima dona favorem,  
 Perque humili fusas quasi ore preces.  
 Ut tandem nostrum sibi conciliaret amorem,  
 Et coleret grati sacro marita tori.  
 Effudit mæstos insomni pectore questus,  
 Ac maduit tristes imbre repente genas.  
 Noluit atherei summus moderator Olympi,  
 Mitteret ut surdis irrita vota notis.  
 Hacque refer Vates: sponde, & majora sequentur,  
 Quisquis morbus erit, pondere & unus erit.  
 Destinor Authori pretium dotale laboris,  
 Ut jungar thalamo fœmina digna vero.  
 Binaque sacrato sociabit corpora vinclo.  
 Tu refer humano nuncia tanta gregi.  
 Tristia nullius reperis contagia morbi:  
 Tradita quin tanto, sitque medela viro.  
 Morborum fugiet Pestis Regina, Podagra,  
 Calculus, Ascites, ac macilenta Phthisis,  
 Et quacunque audax reclusit fœmina, postquam  
 Inscia in humanum sumserat arma genus.  
 Nunc igitur speculi mea sit censura libello, ut  
 Conjugii signo, sic paranympa toro.

15.

Pandora.

16.

Latinum.ER-  
 Græcum..RO-  
 HebraicumRES.

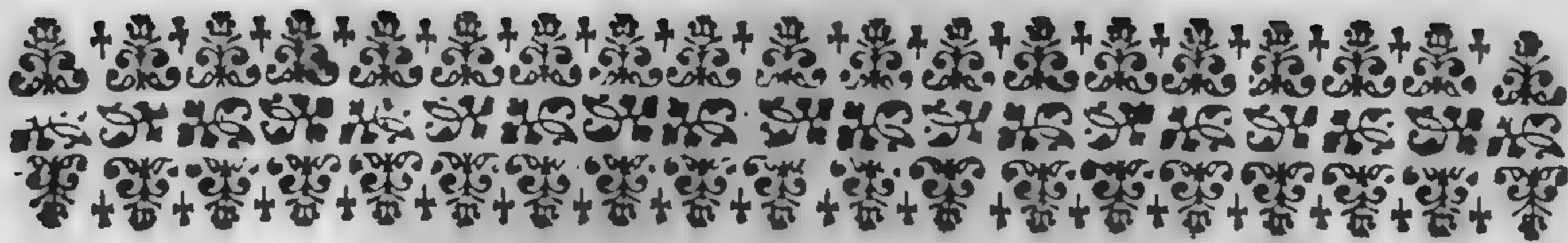
R. notat Ausonium Veterum, notat Rque Pelasgon,  
 R. notat Ebraum Dadalicosque sinus.

Sic lusit fausto poemate

D. S. d. A.  
 suo avunculo.

A 3

PRO-



## PROMISSA AUTHORIS.



Idem errores Scholarum circa res, quas temerè fundamenta naturæ censuere; dein in Naturæ decidentia, ostendam defectus, sive morbos, ab Anterioribus ignotos. Non oriri videlicet ex elementorum commistione, pugna, contrarietate, vel ametria, nec item ex qualitatibus, quas elementorum primas, & genuinas fingunt. Quocirca vanas esse complexionum, tam in temperatis, quam intemperatis meditationes. Docebo quoque nugaces esse humores quatuor, & quicquid illis hætenus est tributum, in perniciem humani generis, ab ethnicis, horumque Cacodæmone excogitatum. Nimirum humorum compositionem, connexionem, qualitates, effectus, & inde somniatos morbos, esse mera figmenta; falsa quoque esse laxativorum documenta, electiones, subductiones, & minorationes humorum, supponentia. Spes nimirum vanas, sanationes incertas, experimenta in tanta ignorantia ignavia, periculosa, artem constituisse non medicam: sed conjecturas incertas, subterfugiis studentes, ac humo, vos errores regentes. Tandem spes vanas non minus, quam perniciosas, pro veris venum d. disse, Phlebotomiam verò nusquam juvarè, nisi per accidens, defectu scilicet artis, & pharmaci benignioris: semper verò, venæ sectiones, vitæ longæ demere. Cauteria quoque absque fundamento introducta, postquam jam, effectum, remediorum suorum incertam, & languidam opem, frustra explorassent. Denique neque Tartaros, esse patratores infirmitatum, propalabo. Pariter neque morbos tribus initiis oriri, ut neque ex essentialibus, quas Chemeia jactitat. Vanitates quoque sive figmenta catarrhi detegam, ut non sit morbus, qui hoc parente gignatur. Errores tandem circa ventos edoceri, fundabo. Cælum denique immune, indemne vindicabo, à morbis seminalibus. Censum medicaminum, simulque medentium abusus, utrobique charitatis ergo exponam. Interim morborum anatomen, per veras illorum radices instituiam, ac nonnullos subinde, subter argumenti occasionem, è communi errore sequestrando, enucleabo. Nimirum Apoplexiam, Lepram, Asthma, Ascitem, Podagram, Lapidescentiam, Uteri squalores, Venenorum tandem, atque Pettis tragedias representavi. Ut non per contraria, neque per similia: sed duntaxat per potata, & appro-



appropriata, instituantur medelæ, & sanationes. Quorsum sanè opus fuit, totam antiquorum Physiologiam destruere, atque innovare Scholarum Physices documenta. Postremo de vitæ radice (de quo nemo) agam. Rogo Dominum Deum, ut sua charismata, in palæstram Medicam immilla, dignetur illustrare robustioribus ingeniis, largo roris imbre fecundate, tandemque tanti causam maturare properè, hoc ærumnoso seculo.

INDEX COLUMNÆ PRIMÆ.

1. Intentio Authoris.
2. Ortus Medicina, atque inde succedens continua depravatio.
3. Scholarum & Sectarum ortus.
4. Majoris successus Europæorum, credula ignavia.
5. Medicina qua per Galenum introivit, post in circulum, ad molam est circumducta.
6. Penuriosa Scholarum cæcitates.
7. Construdus incurabilium pudibundus Catalogus.
8. Contra Phlebotomiam ab ejus indicatione.
9. Errores solutivorum.
10. Nebulorum in Medicinam introitus.
11. Galeni aliquot impostura.
12. Qua facilitate Galenus principatum medendi acquisiverit.
13. Nil valuisse acumen Ingenii, ut nec Scholæ ethnicas.
14. Quantum quis in Scholis ethnicis possit proficere.
15. Medicina, cur suprema, & obscurissima scientiarum sit.
16. Finis Medicina, stetit neglectus.
17. Demonstrantur errores finium.

C O L U M N A I.

Quamquam Philautia plerumque excludit cognitionem veritatis, quaque tamen homini nil datum sit pretiosius, attamen Christianæ pietatis plenum censui, docere, quantum mihi traditæ profecerint disciplinæ. Deliberavi itaque rem plane insolitam, nimirum vertiginis, & socordiæ pocula, evertere, quibus Scholæ hactenus inebriatæ, mundum inescarunt, & imposuere viginti & uno seculis.

2. Primus Hippocrates, rarissimi doni vir, & Adeptorum particeps, sua experientia aliquot tædia, sine fūco edidit. Quoniam ejus paucissima exstant genuina, eaque adhuc alienis deinceps placitis, & commentariis servire coacta: quamvis pleraque ejus opera, sint quisquilæ adulteræ.

3. Hanc illius itaque Industriam, non tulerunt alii. Ea nempe est dierum caries, ut virtus, & veritas, suos ab ortu habeant mox comites æmulos: unde humana quævis, semper ruinis fuere obnoxia. Etenim quæ rudioribus, sed, sincerioribus seculis, charitatis ergo amplectebantur, mox in lucro commoditates, luxum, & gloriam invenere. Successit ergo dein charitati pietatis ostentatio: & ex lucro vanitas, commiserationem delevit. Sic nempe medendi puritas, in linguas, jactantias, controversias, rixas, & conjecturas migravit, relictæque fide fideli priorum observationum, theoremata erexerunt, socordiæ atque vertigini molliter accommodata. Galenus dein quingentis annis junior, hypotheses extruxit, complexionum humorum, & graduum: promittens facili methodo, demonstrationes mathematicas earum rerum, quas sola Natura metiri potest, quæ sibi in occultis eadem reservavit, ac tandem nonnulla solis Spagyris patefecit. Galenus interim sua theoremata in ingens dispersit, quæ postea Græcorum garrulitas adauxit in immensum, quæque Scholæ, in hunc usque diem, superstitiosè colunt, quia alienis laboribus sibi tropæos fecere. Hinc itaq; studium in professionem, & Academias transiit. Quandoquidem Romanos (quos Græci Barbaros vocant) Galeni posteros, non piguit hunc sibi authorem proponere. A medendo namq; transilierunt in Medicos, & Medicinam erexerunt: adeoque in limine errarunt, in hunc quoque diem usque, omen sibi in nomine scripsere. Quod

Quod scilicet non ab opere medendi, Medici nam colerent, ac Medici essent, sed à dicendo solum, Medici dicendi essent, & professio eorum Medicina, totaque medicatrix ars, propria confessione, duntaxat esset fermocinalis futura. Nec decus ex arte, qui tantum à dicendo nomen acquisivere, sperare se, præsago Etymo denotarunt. Mauritanii postea palmam pollicebantur, ubi paxnè hellenismus studiis desloruisset.

4. Europæi verò desperantes, velut tota animi vis sibi effœta esset, barbaris in ventis stare, & peregrina excoluisse, sibi duxerunt satis illorum autem commenta, in novas indies centurias redegissee, nedum non ingenerosum putarunt: sed honori duxere, sapere, ex commentario duntaxat. Hinc socordia poculum. Scholæ veterno imbuit, quisque assentiri, quam indagare mallens.

5. Inde nec ab Hippocrate, Medicina progressum usque fecit: Sed quæ per Galenum adhuc retroivit, deinceps in circulum circumacta est; unde Scholæ vertiginem concepere; & Galeni præstigiæ, cantum cuculi imitantes, in eundem semper circulum rotarunt. Dum enim studia in lucrum erecta sunt, Medicina circum molam rotata est.

6. Siquidem cum præter veræ sectionem, & laxativorum supellectilem, vix alia Scholæ remedia adhuc hodiè agnoscant, sitque omnis illarum conatus, ut sanguine, stercoribus, balneo, cauterio, sudore, adeoque non nisi corporis viriumque diminutione, idemque cruoris putrefactione, (quam appellant purgationem,) miseraque laniena, omnes corporis languores tollere præsumant:

7. Hinc factum est, quod ipsamiet, evanidos effectus admirantes, copiosam erexerint incurabilem cohortem, velut desperatione adactæ, de illis morbis, non nisi pudibundam mentionem faciant, ac curam palliativam introduxerint calamitate, atque desperatione plenam.

8. Sola inquam Plethora, Phlebotomia dicitur indicatrix, quæ de cætero ut nocet, ita iniantis morbi acuti inedia, & ciborum aversio, cum depopulante morbo, omnem Plethoram primis diebus facile deplent. Neque inane revulsionis, atque derivationis commentum.

magnopere profuisse, suo quandoque themate, sub febribus demonstravi.

9. Laxativa verò, cum saltem novellum cruorem è Mezaraicis venis emungant, illumque pro veneni illorum indole, diversimode putrefaciendo, transmutent, profecto, non nisi languidam spem sanandi, per eventum, confusione, anxietatibus, & incertitudine plenam, dedere hactenus. Itaque cæci sumus, nisi magno animo, tantæ mortalium cladi, ægrorum, orphanorum, ac viduarum suspiriis; & mortuorum tandem commiseratione ducti, eamus obviam,

10. Etenim præterquam quod tam incerta, ac infida sint Scholarum ægris auxilia, humanam quasi sortem mecum commiseremur, quæ vitam, & fortunas, arti conjecturis, & incertitudine refertæ, supposuit, ut omne quoque nebulozum, ac meretricum genus admiserit, quod in nostros cognatos impune sæviat. Tantam Scholarum, & seculorum ignaviam, & cæcitatem: cum mecum perpendo, laudo Deum ter gloriosum quod parvulis in seipso, multam veritatem patefecerit, quam magnatibus & cathedris occultavit. Ideoque Judiciorum Dei abyssum, admirans, sanctè adoro.

11. Cæterum Galenus, prædecessorum gloriam in se rapiens, artem suam paucis contentam Regulis, in immensa volumina dilatavit. Placuit nimirum, ex quatuor Elementis, corpora quævis institui, & suam inde integram quidditatem rapere. Adeoque ad horum normam, quatuor qualitates, totidemque complexionibus simplices, mox totidem qualitatum complexarum binarios, ac inde quoque humores quatuor, nostri constitutivos, antè ab aliis somniatos confirmavit. Dein, ex illorum lucta, & discordia, tam simplici, quam suis fictis humoribus sociata, omnes propemodum morbos, & sanandi scopos, sive indicationes, prout ex illorum symmetria, sanitatem derivare statuit. Morbum quoque omnem, esse meram qualitate diathesin. Quapropter, contrariorum duntaxat contraria esse remedia. Quæ tandem necessitate compulsus, vires simplicium, verbotenus è Dioscoride, gradusque elementarios distinguens, exscripsit, seminalem, & specificam illorum



Morum potestatem utrobique negligens, quia nesciens.

12. Quia quidem artis facilitate, sibi principatum medendi conciliavit, obtinuit, & allecta posteritas tanto compendio, veternus sopor, per fores ignaviae, in Scholas irrepsit. Cui excitando, utinam Deus suum honorem, & mortales, usum fructum quem opto, meis ex laboribus capiant.

13. Obgannient, sat scio, plerique, sibi, suisque lectionum fatigationibus detractum iri dolentes, si solidam scientiae Medicæ veritatem, in solius Dei gloriosi donationem resignavero, minimum vero in acumine ingeniorum speravero. Sed ut utringantur, homo rafa & inanis tabula est, debetque aliunde, & a Magistro unico, suam acquirere doctrinam. De quo dicitur, quod nunquam discipulus illum Magistrum superaverit, quia tantum unicus Pater, & unicus Magister qui in caelis habitat. A quo omne bonum, omnis lux, & intellectus claritas. Christiani sanè, profiteamur Dominum Jesum, unicam Patris sapientiam, omnis essentiae, veritatis, & cognitionis &c. Adeoque cum omne donum bonum, nedum virtutum, sed & cognitionum, descendat à Patre luminum, quis poterit à Scholis gentilitis, scientiae Medicæ tesseram ediscere? Dominus etenim creavit Medicum, non Scholæ.

14. Possunt equidem Scholæ paganicae habere scientiam historicam, observatricem rerum contingentiam, regularem, & necessariam. Quæ est scientia memorativa facti. Possuntque & Mathematici adipisci quæ est scientia applicationis rerum ad mensuram. Possunt & demum rationalem spondere, quæ ex alterutra harum per discursus adaptationem, deducta est. Atque utinam, quantum per illa media poterant, solidae atque sincere præstint! Possunt inquam historicè novisse astrorum & maris refluxum, quod aqua ad planum & deorsum tendat, varias inde sequelas derivare, ac in axiomata stabilire. Noverint inquam panificium, & carum necessitates aliquatenus connexas, rationis adaptare. At ab ipsa scaturigine, sive à primo illac intelligere, & sapere, nulli, sine Christi Domini peculiari favore, conceditur.

15. Est ergo scientia medendi omnium po-

strema, maximeque occulta, adeo; ut nec mirum, hodie etiamnum ejus prima desiderari è typis initia. Solertiores adhuc ethnicorum, mundum sua lege constare, resque radices suas, in toto, ac speciebus habere, quibus vi propria, in æternum conservatum iri sponponderunt, adeoque independentiam, sive Deitatem, rebus inesse. Eheu! inde à vera philosophia, & Medicinæ veritate, velut ebrii, circa luridas Deitates, & cœcitates, cespitarunt in tenebris: atque idcirco creata, horumque semina, radices, & cognitionem, necessario nescivere. Naturæ cognitio itaque, per conjecturas pueriles tentata quidem ab Ethnicis est: at minimè unquam adepta. Dolui ergo, cum commiseratione, quod hætenus non aliunde initia Physica sint depromta. Quæ uti hoc labore detegere statui: ita humiliter oro, faxit Deus, ne suum mihi talentum cesserit in retributionem poenæ, etsi in hoc labore non, quantum volui, potuerim.

16. Etenim tota facultas Physica, apud hominem delata est; Ideoque debuit hæc utique immediate ejus vitam, hujusque defectus omnes respicere. Terminatur ergo Physica tota in usum vitæ, inventionem causarum morbi & remediorum. In quo postremo cardine, hætenus sudatum parum, scitum nihil, multum vero promissum, plurimumque neglectum, expectatum dudum, & erratum ubique invenio.

17. Siquidem morborum cognitio, continet scientiam causarum, dependentiæ, & appropriationis earundem, ad potestates tutrices nostri. In quibus hætenus toto cælo est erratum. Inventio autem remedii, præsupponit præfatas cognitiones, atque insuper potestatum, & virium, modum, inquam, & agendi media, eorum autem remediorum applicationem, præparationem, & deductionem, juxta partium clientelas, & scopos. Continet quoque necessario simplicium cognitionem, potestate, actiones, mutationes, defectu, alterationes, alteritates, & connexiones sive dependentias, tam invicem quam respectu potestatum vitalium: Singulæ vero desiderant donum Dei peculiare, Intellectum nempe, & experientiam selectionis, sequestrationis, præparationis, & graduationis. De

quibus nondum per Scholas tractatum esse demonstrabo.

### INDEX COLUMNÆ SECUNDÆ.

1. *Insolitum requiri doctrina genus.*
2. *Artem steterisse per conjecturas hætenus.*
3. *Auctor suas excusat rotunditates.*
4. *Nullum lumen sibi a præcessoribus.*
5. *Cur nova, ac inaudita omnia.*
6. *Prærogativa Medentum, præ aliis Artistis, & professionibus.*
7. *Signa veri Medici.*
8. *Prærogativa Medicorum è Sacris.*
9. *Authoris resignata libertas.*

### COLUMNA I.

**A**B ovo Philosophiam aggredi prorsus debui. Rem inquam, nunquam theoreticè indagatam, & minus exercitio attentatam aut cognitam. Id est, inauditam veritatem palam facere statui.

2. Nam nisi perinde cum morbis egerimus, atque agunt ceteræ artes, cum suis objectis: Et nisi prævisum, indubiumque morborum exitum polliceri & prænoscere quiverimus, ægrorum optatui plerumque, more aliorum Artificum, respondendo; signum est, media, & finem, arti conjecturali, & incertæ, commissa stare: ubi inscitia ductrix, & via, trames incertitudinis, tandem tenebræ euntem, & ducentem, per calles ignotos, apprehendunt.

3. Multos mihi succensos fore scio. Inprimis qui meam ruditatem, & severitatem in reprehendendo, jactantiæ intolerabili ascribent. Dein, tam illi, quibus cuncta, quæ suo non sunt paria arbitrio, displicent, nova omnia irrident, & horrent, quam qui se omnia scire autumantes, discere recusant. Non potui tamen osorum ergo, talentum meum defodere, zelumque meum proximo non patefacere. Itaque donata cognitionis charismata, sine invidia, furo, lucri spe, aut vana ambitionis gloria, proximo detexam, & quantum meæ satisfecerint experientiæ, lubens ostendam. Sperans ostenta semel veritate, facile, ditiori talento

præditos, Reipub. me futuros utiliores. Sic namque decet, disciplinas, per additamenta procedendo, indies citari. Eruntque hætenus proin posteriores prioribus obligati.

4. Equidem magni creditur subsidii, multorum ante me, libros evolvisse: quia facile est, aliorum inventis, sua addidisse. Ast in negotio, quod assumpsi, debile fuit è Scholaribus, omne auxilii genus, laxumque mihi ideo avorum consilium, & subsidium. Utpote ubi dissero, quod ipse omnium scribentum calamus fuerit ignarus, & morbidus, perfacile discernere est, nullius mihi prorsus arbitrium profuisse, obfuisse vero insigniter. Mecum proinde, scripta avorum pugnasse, per aliquot annos, pro veritatis gloria, sincere, & candide protestor, atque profiteor.

5. Verum nova, & inaudita omnia cum depromam, inventa aliorum non interpretabor, ut neque auctoritatibus certavero: & visus sum mihi novus Medicinæ author, hætenus dumtaxat nomine tenus, cognita. Ideoque dona, pro quibus Creditor DEUS, me misellum debitorem, suo insculpsit libro, in foenus locavi. Paradoxa sunt omnia. Fateor. Etenim si alibi exstarent, inutilem me rixatorem, dierum meorum prodigum, & iteratorem inutilem, præsumtuosum, æstimarem. Quocirca si beneplacitum Patri luminum, Avorum diebus, morborum auxisse numerum, & nequitiam: credam pariter, non inconcinnum sperare, Bonitatem suos aperuisse thesauros, ut cito, tuto, atque gloriose dentum ungat stigmata, & vulnera, quæ Pater Misericordiarum inflixit.

6. Scilicet is ille, qui Medicum ab inito, ceu Mediatorem inter Deum, & hominem, constituit: Imo sibi in deliciis posuit, à Medico vinctum, nimirum, ad hoc se creasse, peculiari elogio, & elegisse testatur. Ita est sane. Non enim citius hominem punit Deus, infirmat, aut interire minatur, sibi quam optet opponentem Medicum, ut se omnipotentem, etiam meritis imminuendo poenas, vincat propriis clementiæ suæ donis. Hæc est Charitas Altissimi, supercandida quævis, æstimabilis, quam electis à se Medicis, à seculo est elargitus. Ille, ille incomprehensibilis, disponens omnia suaviter.

7. Ejus



7. Ejusmodi autem Medici sunt in ventre matris præparati ( hoc namque, verbum, creavit issem Altissimus, importat, ) suo fungentes munere, nullius lucri intuitu, nudeque reflectuntur superbeneplacitum (imo mandatum,) illius, qui solus, verè misericors, nos jubet, sub indictione poenæ infernalis, fore Patri suo similes.

8. *Obedite præpositis*, præceptum quidem: *sed honora parentes, honora Medicum*, angustius est, quam obedite, cum cogamur etiam obedire minoribus. Medicus enim Mediator, inter vitæ Principem, & mortem. Desisto, maturè sat, considerans beneficia mihi immerito præstita.

9. Porro nec Lectorem benivolum requiro, nec Momum timeo. Liceat enim utrique displicere, cui est licitum, omnem vituperare laborem, & scientiam. Sic namque Deo statutum est, ut nova suos continuo nanciscantur duos censores, & ingratos, ut plurimum. Renunciavi namque magno conatu, Aulis placere, & Magnatibus, etiam pendere ex arbitriis alienis, semper hoc æstimans servile, prout è contra, liberum plane, non subesse cum illo ente, quod nemini, nisi Deo, est subiectum. Nam et si initio arduum esset: solitum tamen mihi id austeritatis genus elegi, geniale dein feci per assuetudinem, ac dulce inveni. Atque utinam, id mihi non tam ex arrogantia, quam curatioris scientiæ possessione moleverit! Subinde enim interim memor verbi: *Deus dispersit ossa eorum, qui hominibus placent: confusi sunt, quoniam Dominus sprevit eos.* Certo itaque scio, si largitoris ferat placitum, super fata rorabit, incrementum dabit, eruntque sic conceptus mei Reipublicæ humantæ prolicui, si adsit dierum plenitudo. Sin minus, novit is saltem interiora mei, & Clementiæ suæ expectabo retributiones. Sit ergo Deus, inter me, & mundum, qui utrumque est iudicaturus. Sit nomen ejus ter gloriæ sanctificatum, fiatque ejus sola, in omnibus sanctificans voluntas. Amen.

### COLUMNÆ TERTIÆ.

1. *Quibus mediis datur Intellectus.*
2. *Author quomodo falsitates detegit & c.*

3. *Inscitia Medentum capitalis.*
4. *Difficultates Autheris, adhuc junicris, cum aliis Medicis.*
5. *Libros omnes deseruit.*
6. *Quid peregrinando, ac quam farum didicerit.*
7. *Putavit dudum, Medicinam esse Græcorum imposturam.*
8. *Quantum ex Paracelso profecerit.*
9. *Ingenuitates Autheris.*
10. *Unde Schola excusationem mendicatura.*

### COLUMNA III.

**C**haritas orat, desiderium quærit; & necessitates, ex commiseratione, in anima pulsan. Sic datur intellectus.

2. Sane puduit me, vel ab adolescente, quod operarius, vocatus ad opus, illud promitteret, stareque promissis: Ego vero ad infirmum, initio morbi, & constantibus adhuc sibi viribus, vocatus, eundem interire permitterem. Formidinis enim plenus credidi, non sat fore, dicere: *Non est in Medico semper relevetur ut ager.* Et nata inde licentia, temerè progredi, atque continuare in opere Medico, dicendo: Excusabor, quia feci quantum potui, juxta artis theoremata: Si scire meum, unde quaque defectuosum, ipsæque artis hypotheses, in radice sui, sint cariosæ.

3. Est nimirum Medentum inscitia, pergens male medendo, ferè capitalis: Quippe nec impianda apud Deum, ubi pellem pro pelle dabit homo. Signum est namque, ejusmodi Medicum, non per fores, sed per fenestras intrasse, falsumque nomen sibi arrogasse.

4. Ego quidem, à teneris adhuc ossibus, scientiam ante divitias habui. Sciscitabantur nempe Medentes, cur minus juxta Galenum curarem, illosque ceu antecedentium gregem, sequi recusarem? Spondebāt quoque annue plures ducatos mihi in lucrum cessuros, quam multis suorum simul: sed postquam illorum theoremata, apud me, suspectæ essent fidei, anxius inquisivi securiorem tramitem. Plus enim scire anhelavi, quam ditari. Atque utinam id pure, in me, propter Deum! Saltem sufficientes divitiæ venerunt

simul cum aliqua scientia. Mox didici, dubitare magis, de constantia Theorematum Galeni, postquam conspexeram ipsamet Scholarum axiomata, esse ulcerosa; tunc demum paulatim, hunc conceptum, discursu, & experientia, magis magisque confirmavi; nimirum utrobique ignorantiae semina, eodem contagio in radicem medendi, & Medentum animos usque penetrasse.

5. Deferui itaque confestim, omnes omnium libros, acribologias, atque inanes Scholarum pollicitationes, credens firmiter, omne id nunc bonum, de fursum venire à Patre luminum, magisque adhuc, Medicinæ Adeptæ.

6. Peregrinas aliquot Nationes perlustravi, & apud omnes eandem penè ignaviam & ignorantiam inveni. Quæ autem erant curiosiores sciendi, etiam propositi tenaciores, & presumptione circumspicientes quidem inveni: sed æquè, imo amplius ignaras reliquis. Tædebat interim ingenuè, laboris anteacti, & anxietatis, discendo perpeffæ. In librorum autem multitudine, nusquam solamen erat, aut scientia: sed promissa vana, abusus, & errores plurimi.

7. Itaque dudum mecum reputavi, artem medendi, meram imposturam, à Græcis introductam, donec tandem Sacra melius me instruerent. Pestem considerabam morborum calamitosissimum, in quo agrum quisque defereret, & infidi auxiliares, arti suæ dissidentes, ocus fugerent, quam indocta plebs, rudesque Pestis curatores. Proposui itaque annum unum dicare miseris contagio imbutis. Quanquam tum nullum, præter trivialia, medicamen, mihi enotuerat; Deus tamen, à tam atroci hoste, meam præservavit innocentiam. Non accersitus enim, illos sponte invisebam, non tam juvaturus, quam discendi cupidus: omnes tamen me viso, refici videbantur, spe & gaudio. Ipse fretusque spe, me aliquando ex mera Dei gratuitate, potiturum scientia Adepti, mihi persuasi. Post decennium autem peregrinationis, & studiorum, à promotione in arte medendi, habita Lovanii, tandem Anno 1609. jam conjugatus, me Gilvordiam subduxi è vulgo, ut minus districtus, pergerem perlustrando regna vegetabilium, animalium, ac mineralium, curiosa analysi, corpora

aperiendo, separandoque universa, per solidum septennium indagaturus.

8. Libros Paracelsi serisa obscuritate obsitos investigavi, illumque hominem admiratus sum, & nimio honore prosecutus: Donec tandem daretur Intellectus operum, & errorum suorum. Non enim me amicus, dierum fur, nunquam Bacchus, aut symposia detinebant, qui vina tunc nondum ferrem: sed continuus labor, per insomnes ex ordine noctes, comitabatur mea desideria. Actandem edoctus, vires corporeas alligavi suis principiis, easque non dignè cognosci, absque repagulorum refectione, hymnum cecini Domino meo, quod ætatis, laborum, impensarum, & lucri neglecti, me nondum pœniteret, dulcedine scientiæ Adeptæ, compensatus.

9. Interim indignor mecum Lector, quod vix liceat conceptus meos in veritate aperire, sine læsione æstimationis Authorum præcessorum. At priorum me seculorum licentia erexit, quæ Galenum fecit impunem, imo laudatum, quamvis Erostratum, Asclepiadem, Protagoram, Erifistratum, Herophilum, (Mosen hic non commemoro,) pluresque anteriores, erroris frequenter reos fecerit. Imo & Quintium, Præceptorem suum, carpserit sapius, quem tamen (licet empiricum,) in plerisque se secutum testatur.

10. Sed quid erit illis detrimento, tritam viam calcatis, securum autem medendi tramitem ignorantibus? Quis enim intellectum habet, quem non accepit gratis? fateor quidem, errores Scholarum, imprudentiæ culpa, non venisse, si dona semper pendeant ex datoris voluntate libera, illaque non emergant ante justam diærum, atque maturam plenitudinem. At semel propositos errores noluisse agnoscere, hoc tum saltem in reatum cadit. Hippocrates noverat certo depopulantem curare Pestem, & cum illo ista scientia obdormivit, sic volente Altissimo. An posterius proin culpandi sunt? non est enim volentis, neque currentis; sed duntaxat miserentis Dei: prout spernentis culpa est, veritati propositæ non acquiescisse,

& manum attulisse

illi.

CON-



CONFESSIO AU-  
THORIS.

1. *Murmur Authoris.*
2. *Medici in Hybernia praefertur Italia.*
3. *Romani citra Medicos, vivere melius.*
4. *S. munus ostendit suam animam Authori.*
5. *Modus mentis in intelligendo.*
6. *Qualis vicariatus mentis.*
7. *Qualis anima apparet.*
8. *Mens petiit ab Authore intentionem habitam in scribendo hunc librum.*
9. *Subterfugium Egoitatis in Authore.*
10. *Responsio mentis.*
11. *Confessio vanitatis incidentalis.*
12. *Quod Auctor viderit post poenitentiam.*
13. *Altera visio intellectualis.*
14. *Poenitentia Authoris.*

Cum perlegissem hunc meum laborem, contentumque libri, uno velut puncto, comprehendissem in intellectu abstracto, dixi cum suspirio: *O curas hominum! O quantum est in rebus inane!* Quorsum convenire errores Scholarum persequi? Quidve utilitatis sentiet Christianus orbis? si ve noverimus morbos prodire ab entibus conceptis? si ve demum à caloribus, fictisve humoribus scaturire? miser enim, an non in vanum laborasti? Quorsum emittantur Theoriae nitor? nonne haec cuncta fomitem praesumptionis habent.

2. Memini namque Magnates Hyberniae, dare agrum domesticis medenti, non quidem quia ab Academicis institutus redisset, sed tanaret agros. Habet nempe i. librum, ab Atavi sibi relictum remediis refertum. Adeoque libri haeres, semper agri illius haeres est. Codex iste, signa morborum depingit, ac remedia vernacula, feliciusque sanantur infirmi Hyberni, ac longe fortiores sunt, quam Itali, qui pagis singulis, suos habent Medicaistros, è cruore miserorum viventes. Dixi ergo mihi, Quis te vanus abduxit error, quod magni momenti futurum proximo

his meditatus, si tuas disputatiunculas Academia irriserint, & pedibus calcaverint; Et licet, non in finem gloriolae tuae scripseris, vana tamen sunt omnia, in manibus hominum.

3. Putasti quidem, si secus faceres, quod talentum concessum sepelisses. Equidem nonne Romani per quingentos annos absque Medicis, & longe feliciori sanitate vixerunt, quam postmodum Graecis devictis; unde Medicos elanculum receperunt? felix nonne aetas esset, si aculei theoriae, una cum tribulis & spinis terrae cremarentur, relictisque pone zizaniis, solo tritico vesceremur. Certe nescio an fatigatione legendi an vero obrepente somno haec veritatis injuria, responso indigna, animum meum terrerent.

4. Saltem magna mox quies me invasit, & incidi in somnium intellectuale, satisque memorabile. Vidi enim animam meam satis exiguan, specie humana, sexus tamen discrimine liberam. Confestim in spectaculo admiratus haesi, nesciens quanam in me esset Egoitas, quae animam à se distinctam cerneret, intelligeretque intellectum extra se? ac tum subiit in animam lux quaedam, cujus comparatione, lux visibilis huius mundi, visa est continere faeculentas tenebras. Nec enim lux ista diversa erat ab ipsa anima. Ideoque non habebat aliquid sui simile, in sublunariis.

5. Tunc statim comprehendi, quod qui nunc una cum carne sumus, per eandem, à vero lucidoque intellectu, abstrahamur: quodque anima intelligat in pace, ac quiete, non ambiguo, extortaeque rationis ductu, coecas veri imagines, intricas fallacias, ac veri persuasiones, infaustas plerumque, sibi inducens: nec excursu ad similia gaudens, similitudines, atque harum proportionem, per relationes defaecans, adaequaret, nec deorsum ad substratas facultates, in analysin, atque synthesisin pronas, se demitteret: neque diversis certitudinum afflatibus, passionibus, & infirmitatum confusionibus, agitata, cuncta ponderaret.

6. Sed notavi, quod casta jam, mentis prior Majestate, oborta esset generatio altera. In qua, anima sensitiva, mentis vicariatum ageret. Quae cum cognitione confusanea determinationum, atque disciplinarum excitamento indigeret, veri

intellectus locum jam complet, sibi arrogat omnem Egoitatem. Hinc namque didici, contingere, quod ipsi non percipiamus, nos aliquid intelligere, quamdiu principale agens, hujus miseræ, atque caducæ intellectiōis, vim suam, usque ad sensus limites, non traduxit. Quare et jam, nec reminiscimur nos intelligere, nisi per œconomiam sensitivam, ejusmodi actio in nos propagetur. Nec enim idcirco advertimus nos scire, nisi quando facultatum fit mutua quædam traductio, ac velut actionum anguli, adversis agentibus scenicis, circa medium complicantur. In hac igitur intelligentiæ dualitate constituto mihi, ob animam versata est comminatio Domini, justitias no-

1. Eccl. stras judicaturi. Quod proposueram  
13. investigare omnes res, quæ sub Sole sunt; Quodque Deus ter gloriosus, filiis hominum, singulis occupationem suam dedisset, ut se ipsos exerceant.

7. Statuit igitur anima seipsam examinare in proposita sui Imagine. Juxta illud: *Quis enim scit, quæ sunt hominis, nisi spiritus hominis qui in ipso est?* Postmodum aperuit tum anima palpebram oculi dexteri. Erat enim non quidem specie oculi humani, tunicis, prunella, & liquorum diversitate distinctus; Sed oculus erat unicuique globulus, lucidus, quale videtur astrum Veneris, eminens. Qui oculus, licet esset longè fulgore pulcherrimus: sua tamen insuetudine, me perculsit. Lucebat autem tam intro, versus fundum animæ, quam extra per totam animam. Dimisitque radium in splendorem intelligentiæ illius, occultæ prius, quæ sibi Egoitatem discretam fabricaverat.

8. Petebat autem ab animæ sensitivæ thymosi, sive animositatē, computum: An videlicet in hujus libri compositione, semper resignata voluntate, cuncta nudè obtulisset, in placidissimam Dei bonitatem, atque nutum? An nimirum, unquam quippiam de se præsumisset, instar occupatorum, tota sui vita, de titulo sepulchri cogitantium? quidve de se sensura esset posteritas?

9. At Egoitas, tanquam Intellectus discutiēntis lumen, tolerare recusans, se conabatur intra corpus demergere, examen contemplatiivæ

veritatis subterfugiendo. Sed in ejusmodi visionibus, quibus Intellectus apprehendit Egoitatem, hæc stat, velut præter corpus. Quapropter non potens se abdere, à radio animæ, qui illam translucebat, infueto prorsus modo, diverticulum quaerit: quasi præ verecundia rei, ac loci novitate, petiit, inducias perendinas, sperans uno fortassis crastino, Intellectum cœpti fore immemorem.

10. At dixit anima: Quæque dies suum onus habet, suumque desiderat computum: dilatione non est opus, ad veritatis confessionem, cras quoque nil suppetiarum est daturum. Sic itaque subductio, atque mora sunt sublata.

11. Tunc igitur facta est Egoitas. Fateor, lubensque detestor; quod me subinde contaminaverit, generalis hominum fragilitas, ad consuetudinem composita, credens, quod honores, omnes merito, & ex condigno, aleret artes, juxta Gentilium dictamen. Quo dicto, ipsa Egoitas, sensit suam turpitudinem. Atque inde adhuc magis, Intellectus, mœrore confectus quasi suspiravit: cognoscens meam intelligendi, & nimis ærumnosam egestatem, in corpore, quæ adhuc nihilominus gestiret applausu hominum, & vana gloriola potius dubia. Enimvero speciali privilegio, soli Deo competit omnis honor, & gloria. Cognovi ergo quod bellum indixissem Deo, & induxissem alienationem in universum, vano conatu. Siquidem ordo rerum universalis, est, ut omnia primario, ultimato fine, atque totaliter, sint in honorem Dei. Itaque ut labor meus, non esset omnino reprobis (procul adhuc à bonitate,) necesse fuit penitus, hanc mei notam piari serio. Quocirca huc spectabat, expectabaturque poenitentia superne, cum efflagitatione.

12. Qua adveniente, alter tandem oculorum se pandit. Vidi enim tum, quod omnium rerum, quæ sub Sole sunt, indagatio esset donum bonum, descendens à Patre luminum, in filios hominum, ad occupationem, seriamque aliquam emendationem præteritæ inscitæ, alias periculum inanis complacentiæ, à latera subinde infestare. Quamobrem, rogavi supplex Dominum, pro suæ pietatis Complacentia,



cum vanitatis meae omnimoda displicentia, quod mei parceret, atque Egoitatem semper in me reflexam, mortificare dignaretur.

13. Interim resolutio animo decrevi, hunc librum igni sepelire: quod ipsum quoque praestitsem, & exsequi paratus jam eram, nisi altera intellectualis visio, se mihi obtulisset. Vidi enim coram, arborem longe pulcherrimam, quasi per totum horizontem expansam, cujus magnitudo, & amplitudo, me insigniter stupefecit. Erat conspersa floribus innumeris, odoriferis, colorisque placidissimi, ac luminosi: quorumque singuli, gemmam à tergo habebant, fructus vadem. Unum igitur de tot myriadibus, mihi decerpsi, Et ecce odor, color, totaq; gratia floris, confestim periere. Eodem instanti, datus est mihi visionis intellectus. Nimirum dona Dei singula, esse florum instar, & gloriosiora, quam Salomon in suo throno: magnarum scilicet expectationum, si in arbore remanserint. At si homo donum sibi appropriet, aut à sua origine decerpere audeat, quanquam sibi evanescat flos, manet tamen carptor, debitor sponsi fructus.

14. Donum ergo Dei, decreveram demceps relinquere in sua arbore, nec quicquam mihi arrogare decerpendo, fateorque lubens, meam praeteritam ingratitudinem erga arborem. Quia quidquid ejus habeo, gratis elargitum est, & ad tempus mihi conditionaliter concessum. Ceterum ex fundo animae detestor vanam stultamq; ignorantiam meam, quod donum istud, peregrino radio in me cadens, in me reflectere, primitus putaverim. Nam ut ex fumo, fumus putidus: Ita ex literis, fastus liturae ascendit. Delectabar nempe ente rationis potius, quam veritate solida: putans fore post mortem honorificum, quod nemo merito magnificet: honorem nempe fore, applausum multorum, judicio errantium. Horreo igitur, repudio ex nunc, atque renuncio, laudibus, quascunq; unquam aliquis mihi daturus est. Nunc demum sentio, quas labeas habeat vanae gloriolae amor, qui bellum aperte eidem indixit. Sciens, imo sentiens, ex praeterita visione, quanquam facile sit laudem non capere, dum non datur: attamen difficile esse eadem non delectari, dum offertur. Quia expertus sum

quam horridum sit, in futuro seculo, gloriam totam Deo debitam, aliqua ratione frivola, sibi ex parte attribuisse. Desiderabam ergo, ut liber hic, pro communi bono emergeret, suppresso nomine, ut auram vulgarem testarer me contemnere post hac. Sed obstat Potestatum decretum. *Omnis anima subjecta est potestatibus.* Juvet me Deus, fons omnis luminis boni, ut pergas serio meipsum irridere, dum quandoque à tergo, ac subinde à latere, antehac vana praesumptio irrepsit, ne posthac amplius me infestet quocumque modo. Irrorabit super fata, si fortassis ipsi plauserit, crescitura, quae in usum proximi seminavi. Opto interim, Christi fideles, me indignum, malum, nescium, atque temerarium judicari, modò proximus inde non senserit detrimentum in medendo. Non enim inutilem, atque inscium me aestimaverit frustra. Imo si haec mihi non cesserint in reatum, id abyssali clementiae tribuo, quae omnia vertit in bonum, se diligentibus, propter sui immensam bonitatem. Cui meas vanas laudes, suppliciter, ex meae confessionis, & depressionis infirmitate offero, retribuo, atque suppono,



## STUDIA AU- THORIS.

1. Ortus, & vita Authoris.
2. Author visit larvatas Professorum, industrias.
3. Nuditatis Authoris.
4. Solidiores scientias in otio persecutus.
5. Vilescerat Astrologia.
6. Canonis sprexit.
7. Quis profectus studiorum Levaniae, apud Iesuitas.
8. Displicuit Stoicismus.
9. Stoicismum spernendum ex mandato.
10. Casu velut in Medicinam raptus Author.
11. Defectus herbariorum.
12. Medicinam tantum superne defluere: Ideoque non posse tradi per Regulas.
13. Non doceri per Authores, scientia infusa instructos.

14. *Infestura ejusdem Professoris Medici.*
15. *Cur studium juris reliquerit.*
16. *Quanta Authori ariditas, & nuditas à studiis.*
17. *Quid egerit pro studiorum initio.*
18. *Praxis detexit nuditatem medentium.*
19. *Oratio pro Scholarum erroribus.*
20. *Promissus Raphael in seminio.*

**A** Nno 1580. totius Belgii calamitosissimo, Parens meus obiit: fratrem ac sororum postremus, & vilissimus ego. In studio enim educabar. Anno autem 1594. cursum Philosophiæ abfolveram, qui erat mihi decimus septimus. Itaque cum solam matrem haberem, videbar Lovanii, totus mei juris & arbitrii factus.

2. Quocirca videbam neminem ad examina admitti, nisi tunica talari, & cuculla larvatum, quasi vestis doctrinam sponderet; cœpi cognoscere, quod Professores, ab olim, juvenes, in artibus proponendos, ludibrio exponerent: delirii quoddam genus in professoribus, adeoque in toto mundo admirabar, ut & simplicitatem credulitatis Juvenum.

3. Contraxi me in calculum, ut saltem meo iudicio cognoscerem, quantus essem Philosophus; an veritatem, an scientiam adeptus, ipse examinabam. Comperi, me litera inflatum, & velut manducato pomo vetito, plane nudum, præterquã quod artificiose altercari didiceram. Tum prius enotuit mihi, quod nihil scirem, & scirem, quod nihili. Sphæra namque in Physicis aliquid scientiæ promittere videbatur, cui idcirco Astrolabium, usum annuli, & theoricæ Planetarum adjunxeram; Logisticen simul & Algebram, loco oblectationis, quoties aliorum lectio tardia adduxerat, colebam.

4. Quibus elementa Euclidis neſtebam, hancque doctrinam, socialem feceram genio meo, eò quod veritatem contineret: fortuito autem, ars Cyclognomica Cornelii Gemmæ, velut altera Metaphysica in manus venit. Quæ cum Nicolaum Copernicum unicè commendaret, non destitit, donec eundem mihi familiarem fecissem. Unde didici vanas excentricitates, alium cœlorum gyrum, adeoque non impenſo tempore

dignam, quidquid de cœlis magnis laboribus acquiſiſſe præſumebam.

5. Cœpit itaque vileſcere ſtudium Aſtronomicum penes me, quod parum certitudinis ac veritatis polliceretur, inania vero plurima. Peracto ergo curſu, cum nil ſolidi, nil veri ſcirem, titulum Magiſtri artium recuſavi; nolens, ut cum morionem Profefſores agerent, Magiſtrum ſeptem artium declararent, qui nondum eſſem diſcipulus. Quærens itaque veritatem, & ſcientiam, non autem apparentiam, me ſcholis ſubduxi.

6. Canoniceſ opimus mihi promittebatur, modo Theologiæ me emanciparem; ſed deterrebat me S. Bernardus, quod peccata populi comederem: rogavi autem Dominum Jeſum, me dignaretur eò vocare, ubi maxime ipſi placerem.

7. Annus enim erat, quo Jeſuitæ Lovanii cœperant docere Philoſophiam, Rege, Proceſſibus, & Univerſitate, invitis. Idque cum illis à Clemente VIII. ventum eſſet, diſcipuli vero illorum, ad gradum aſpirantes, ad Paſdagogia confluxiſſent, ceteros vero, ac ditiores, plauſibili ſtudio alliciebant Geographicæ: alterque Profefſorum Martinus del Rio, qui prius Juxdex Turmæ Hiſpanicæ, ac dein in Senatu Brabantico feſſus, ad Societatem alleſtus, confluxerat, Diſquitiſiones magicas exponerebat. Utramque lectionem ſuſcepi a. ide. Ac tandem pro meſſe, ſolas ſtipulas inanes, rhapsodiæque paſperrima collegi, iudicio priva. Intermittente hora abſque fruge evaneſceret, trivi L. Annaum Senecam, qui mihi impenſè placuit, ac præſertim Epictetus. Videbar itaque in morali Philoſophia, veritatis ſuccum reperiſſe: ſtatim dein cogitavi, hanc eſſe, pro qua Pythagoras tot annorum ſtricta exigeret ſilentia, iudicium excellens, ac propterea obedientiam inſignem. Tandem paucis mutatis, videbam Capuccinum eſſe Stoicum Chriſtianum. Arriſit quidem ſtudio pro æternitate: ſed pro tanta aſtinitate, obſtabat valetudo tenerior. Oravi Principem vitæ aliquoties, vires daret, quibus nudam veritatem contemplarer, immediatèque amarem; auxit hoc mihi deſiderium Thomas à Kempis, ac deinde Taulerus.

8. Cum-



8. Cumque per Stoicismum, me proficere in perfectione Christiana praesumerem, & certo fiderem, tandem post aliqualem in isto exercitio moram, & fatigationem, incidi in somnium. Videbar factus Bulla inanis, cujus diameter, à terra, in coelum usque vergeret: supernè enim imminebat sarcophagus, infernè vero, loco terræ, abyssus erat obscuritatis: horruì immensum, simulque excidi extra omnem rerum meique notitiam. Ad me vero rediens, intellexi unico conceptu: Quod in Christo Jesu vivimus, movemur, & sumus. Quod nemo, vel nomen Jesu, ad salutem dicere, sine peculiari gratia Dei, posset. Quod continuo orandum sit, & *ne nos inducat in tentationem*, &c. Datus est mihi nimium intellectus, quod sine peculiari gratia, ad quaslibet actiones, nil nisi peccatum nos expectet. Quo conspecto, & saporabiliter cognito, admiratus sum priores meas ignorantias; & cognovi, quod Stoicismus me, inanem & tumidum bullam, inter abyssum inferni, & mortis imminens necessitatem, detineret.

9. Cognovi inquam hoc studio, specie medioritatis, fieri me arrogantissimum: quasi libertatis arbitrii fretus, gratiæ divinæ renunciarem, ac quasi, quæ vellemus, per nosmetipsos elicere. Absit tale nefas, dixi. Quapropter istam blasphemiam, Paganismo quidem indulgendam; at Christianum dedecere censui, adeoque Philosophiam Stoicam, hoc titulo, odibilem censui.

10. Interim cum nimia rerum aliarum lectione, tedio, afficerer, ac fatigarer, recreationis ergo, Matthiolum, ac Dioscoridem volvebam, ducens mecum, nil mortalibus aequè necessarium, quam Dei gratiam, in vegetabilibus admirando, propriis ministrare necessitatibus, fructusque eorundem carpere.

11. Mox dein comperi, à diebus Dioscoridis, nil artem herbariam increvisse; quinimo hodie ab ipso traditis herbarum iconibus, nominibus atque faciebus, plantarum, utrimque duntaxat disputari nil vero virtutum, proprietatum, ac usuum esse adjectum priori inventioni, atque historiis. Præterquam quod Posteriores confinxerint gradus qualitatum elementarium, quibus totæ herbarum crasis tribuenda est. At cum ducentas

fortè herbas, unius qualitatis & gradus, diversas habere proprietates comperissem, atque aliquot diversarum qualitatum, ac graduum symphoniam (puta in potionibus vulnerariis) habere in productione ejusdem effectus, cœpere mecum vilescere, non quidem herbarum, (pentacula divini amoris,) sed ipsi Herbarii.

12. Cumque causam instabilitatis effectuum, tantæque obscuritatis, in applicando, ac meditando mirarer: Inquisivi, num esset liber aliquis, tradens axiomata, & Regulas Medicinæ? Rebar namque Medicinam doceri, ac per disciplinam tradi posse, instar artium, & scientiarum, adeoque esse traditivam: Non autem, quod esset meorum donum.

13. Saltem cum Medicina scit scientia, donum bonum descendens à Patre luminum, cogitabam, quod haberet sua theoremata, suosque Principes Authores, scientia infusa instructos, quibus, tanquam Beselel & Ooliab, Spiritus Domini inspirasset morborum omnium causas, & cognitionem, simulque scientiam proprietatum rerum. Cogitabam itaque hos illustratos, esse antesignanos Professores medendi.

14. Inquisivi inquam, an non esset alter, qui descripsisset vegetabilium dona, proprietates, applicationes, & convenientias, ab hyssopo usque ad Cedrum Libani? Respondit mihi Professor quidam Medicinæ, nil horum in Galeno, vel Avicenna desiderari posse. At cum non essem credulus, nec apud Scriptores reperirem certitudinem quasitam, illam suspicatus sum juxta veritatem, quod dator Medicinæ maneret continuus ejusdem dispensator.

15. Itaque anxius, & incertus, cui professione resignarem, respexi ad populi mores, leges, ac Principum placita; vidi jus, esse traditiones humanas, incertas proinde, instabiles, & veritatis expertes: Quippe quod in humanis nulla esset stabilitas, nullaque scientiæ medulla; videbar inutilem vitam transigere, si in placitis hominum illam traducerem. Cognovi denique, meipsum gubernationem mihi sat fore difficilem, judicium vero de bonis, ac vita aliorum, esse obscurum, & mille spinis obnoxium: Quapropter prorsus studium juris, aliorumque regimen, abnegavi.

16. Ex altera parte instabat vitae humanae ærumna & Dei voluntas, qua quisque se tueri debet, quam potest longissime; propendebam autem singulari aviditate, in rerum placidissimam naturalium cognitionem: & prout anima, serena advenit suis inclinationibus, omnino in scientiam naturalium, insensibiliter lapsus sum. Legi itaque Institutiones Fuchsi, & Fernellii, quibus totam medendi scientiam, velut per Epitomen, me inspexisse cognovi, & subnisi mecum. Siccine scientia medendi traditur, absque theoremate, & doctore, qui ex Adepto medendi donum hauserit? Itane tota naturalium proprietatum historia, clauditur qualitatibus elementariis? Itaque legi opera Galeni bis, semel Hippocratem (cujus Aphorismos penè memoriter didici) totumque Avicennam, & tam Græcos, Arabes, quam modernos forte sexcentos serio, & attentè perlegi, ac per locos communes annotans, quidquid singulare mihi in iis, & calamo dignum videretur. Tandem collectam supellectilem relegens, cognovi meam egestatem, piguitque me insuntis laboris, atque annorum. Cum scilicet libros omnes, eandem cum institutionibus cantilenam canentes animadverterem, solidi nihil, nihil quod scientiam veritatis, aut veritatem scientiæ sponderet.

17. Interim vel ab initio comparaveram à Mercatore, omnia simplicia, ut tantillum singulorum penes me servarem, deinde ab Amanuense olicinurum, sive simplicium collectore, habui omnes plantas usuales patriæ nostræ: sicque plurimum cognitionem, per vultum eorundem, didici. Simulque perpensi mecum, quod faciem quidem simplicium, & nomina agnoscerem: nil minus autem, quam eorundem proprietates.

18. Volui itaque comitari practicantem Medicum; mox insufficientiæ, incertitudinis, & conjecturarum medendi, me etiam atque etiam poenituit. Noveram quidem problematice disputare, de quovis morbo; at ne dolorem dentium, radicitus curare sciebam, vel scabiem. Vidi denique febres, morbosque obvios, nec certo, nec scienter, nec tuto curari: Graviore autem, & qui non sponte cessant, plerumque incurabi-

lium in catalogum destitui. Subiit mihi tum in mentem, quod ars medendi, inventum esset impostura plenum, citra quod Romani feliciter quingentos egerant annos. Reputavi, artem medendi Græcorum, falsam esse. remedia vero ipsa, aliquot velut experimenta, juvare absque methodo non minus, quam quod eadem remedia, cum methodo plerosque fallerent.

19. Utrobique canonum medendi, in complexionum diversitatibus fundatorum, fallaciam, atque incertitudinem deprehendens, dixi, corde mæsto, Bone Deus! quousque eris mortalibus succensus? qui hætenus ne unam veritatem, medendo tuis Scholis reclusisti? quousque populo te confitenti, veritatem denegabis? hisce diebus plusquam præteritis necessariam? An tibi placet holocaustum Moloch? vis tibi vitas pauperem, viduarum, & pupillorum, sub miserrima morborum incurabilium tortura, & desperatione, consecrari? Quomodo ergo non cessas, tot familias perdere, per medentium incertitudinem & ignorantiam? Concidi in faciem, & dixi Domine, ignosce: si favor in proximum, me extra limites abripuit. Condona, condona Domine, indiscretæ charitati meæ: nam tu es radicale bonum ipsiusmet bonitatis. Nosti suspiria mea, & quod fatear, quod nihil sim, sciam, valeam, possim, & habeam, sum egenus, nudus, vacuus, inanis: da Domine, da, scientiam creaturæ, ut creaturam tuam intimè noscat, se primum, cætera præter se, propter mandatum tuum Charitatis, ultimo in te omnia, & super omnia.

20. Quod cum à multo tædio, & animi fatigatione, intensè orallem, forte in somnium deductus sum, & vidi totum universum, in conspectu veritatis, tanquam aliquod informe chaos, quod merum penè nihil esset. Et hausi inde conceptum unius verbi, qui significabat mihi, quæ sequuntur: *Ecce tu, & quæ vides, sunt nsh, quidquid urges, minus quam ipsum nihilum, in conspectu Altissimi. Ipse scit fines omnes rerum agendarum; tu, tuæ salutis saltem intendas.* Imo in isto conceptu, erat præceptum intrinsecum, quod fieri Medicus, & quod mihi daretur quandoque ipsum Raphael. Actutum ergo, ac deinceps per triginta solidos annos, subsequentesque ordine.



ordine noctes laboravi, meis impensis ac vitæ detrimentis, ut vegetabilium & mineralium naturas, atque proprietatum cognitiones, adipiscerem: interim non sine oratione, lectione, scrutinio rerum, errorum meorum trutina, & experientis diurnalibus conscriptis vixi. Tandem cum Salomone cognovi, me frustra adhuc plerumque spiritum meum torfisse, vanamque esse scientiam omnium, quæ sub Sole sunt, vanas curiositatum indagationes. Et quem Dominus Jesus vocaverit ad sapientiam, ille, & non alius, venturus est. Imo qui ad fastigium pervenerit, n inimum adhuc poterit, nisi Domini favor benignus affuisset. En sic adolevi, factus vir, & nunc quæque senex inutilis, & ingratus Deo, cui omnis honor.



VENATIO SCIENTIARUM.

1. Mens non est rationalis, si Dei imago.
1. Scholarum opinio de Ratione.
3. Visio seminalis de Ratione.
4. Mentis dialogus cum Ratione.
5. Prima impostura Rationis.
6. Mens elegit intellectum.
7. Suspecta evadit Ratio, propter imposturas.
8. Tadium mentis, de Ratione.
9. Ratio à peccato incæpit.
10. Anima separata à corpore, qualis sit scientia.
11. Mens, vestes Rationi detraxit in ausugio.
12. Ex abusu, Ratio intrat in consilium mentis.
13. Ratio gravat mentem.
14. Ratio ad se ipsam reflexa, multos parit errores.
15. Ars magna Lullii ventilatur.
16. Modus separandi Rationem à se.
17. Ineffabile lumen intellectuale.
18. Sensus immortalitatis anima.
19. Ratio non est lucerna, de qua Salomon.
20. In qua parte habitet syllogismus.
21. Ratio generat caliginosam scientiam.
22. Scientia præmissarum, sunt à lumine lucerna.
23. Mens non fallitur, nisi à sua Ratione.

24. Ratio sepelit intellectum.
25. Ratio noscitur in pauperrima sui nuditate.
26. Intellectus recusat usum Rationis.
27. Ratio & veritas, sunt disparata in suis radicibus.
28. Ratio non convenit cum cognitione conclusionis.
29. Rationis definitio.
30. Defecatissima Ratio, est adhuc fallax.
31. Quid Rationalitas & Ratiocinatio.
32. Quid veritas intellectualis.
33. Imaginatio est modus intelligendi obliquus.
34. Bruta esse ratiocinabilia.
35. Viceriosum rationale, pro homine.
36. Vera definitio pro homine.
37. Schola plus Aristoteli, quam Paulo auscultant.
38. Animal, in definitione hominis, est natura corrupta.
39. Quale Rationis skeleton.
40. Progressus ad scientias venandas.
41. Duplices imagines in anima.
42. Vbi sistatur mentis progressus.
43. Progressus verior quomodo fiat.
44. Nova Intellectio, siue labor Sophia.
45. Intellectum coincidere cum intellectis, & quomodo istud fiat.
46. Quare fiat transmigratio intellectus.
47. Memoria, & voluntas absorbetur.
48. Quiditas cogitationis Intellectualis.
49. Quomodo Dei Imago fulgurat.
50. Qui mens intuetur intellectum sub formâ arrepta.
51. Rablinorum error, de hoc statu anima.
52. Qualitas intellectus, dum stat in isto lumine.
53. Quare, & quomodo Intellectus se transformat.
54. Quomodo intellectus seipsum afficit.
55. Qualis sit intelligibilitas.
56. Quomodo anima seipsam intelligens, intelliget qualiter alia.
57. Unde ista intelligendi difficultas.
58. Accidentia cur non comprehendantur per Intellectum.
59. Errores Scholarum circa divisionem Intellectus. (agere.)
60. In intellectualibus, pati nobilius esse quam

61. *Aristoteles non cognovit verum intellectum.*  
 62. *Phantasia non penetrat res, nec vicissim res intrant in eam.*  
 63. *Octo axiomata de Intellectu, quæ nescivit Aristoteles.*  
 64. *Divisio Prædicamentæ Substantiæ.*

## VENATIO SCIENTIARUM, INCIPIT A NOSCE TE IPSUM.

**R**atio putatur vita animæ, sive vita vitæ nostræ. Ego autem credo, quod Omnipotens, sit solus via, veritas, vita, lux viventium, & rerum omnium, non hoc est autem Ratio. Atque ideo quod mens nostra debeat esse intellectualis; non autem rationalis, si Dei simulacrum proximum referre debeat. Paradoxon istud elucidandum, ad scibulum cunctorum, Adeptorumque in primis investigationem.

2. Votum meo, omnis Philosophia incipit, & procedit à cognitione sui ipsius: sive physica illa fuerit, sive moralis. Intellectum itaque, atque nostri cognitionem abstrusam proponam, quantum mea assequor tenuitate. Fert enim opinio Scholarum indubia, quod Deus nil pretiosius largitus sit homini Ratione; per quam solam à brutis distinguimur, cum Angelis vero symbolizamus. Sic quoque & ego, à teneris annis persuasus, credidi. Sed postquam discretio adolevisset, & animam meam semel intuitus essem, prorsus aliter sensi: fateor interim, me malle sapere in occulto, quam velle videri sapere, plus autem semper discere avidum, quam docere, annisum. Attamen debui quædam docere, ne talentum susceptum defodisse reperiar.

3. Quamobrem Ratio semel se ostendit in quadam visione, animæ meæ, in forma spissioris, & caliginosæ nebulae, & proponebat, se esse nutricem, ductricem, & tutricem mentis, à Deo sic ordinatam, ad omnis, etiam solidi boni consecutionem. Imò protestabatur, se esse clavum cursus vitalis, proram, & puppim mentis, atque adeo inventricem omnium scientiarum. Primo enim intuitu, gratulabunda anima Rationem suscepit, penes se quiescere optavit, cum beneplacito, in gaudio, & jubilo. Quia sic olim mens sibi persuaserat, sic edocta.

4. Attamen mox, ne credulitatis lenitate peccaret, adorsa est Rationem propriis armis, dicens: Si itaque ratio, in mei servitium, es destinata, non ego te, sed tu me sequi debes: Quippe quæ nil affirmas, vel demonstras per discendum, quin ego id tibi prius ingenuerim. Quo pacto ergo jam discipula, supra magistrum, filia supra parentem, tutelam prætendis? Argumentum istud primum ex mea arrogantia, docuit me, nil superbiæ animæ esse vicinius: quam tamen elationem, ex inobedientia oriundam, pallio virtutis textit, ne scilicet credulitate abduceretur.

5. Respondit autem Ratio, non quidem categoricè, verum duntaxat, ut formidinem in mente generaret, & sic scrupulositate illam in vota suatruheret. Dixit nimirum, Salutem animæ nullam absque ratione acquiri; Perituros videlicet mortales sub sensuum illecebris, nisi per Rationis habenas vitia coercerentur. Cui indignabunda mens, ait: Apage! nil horum ex te, aut per te: quorum cognitionem ex fide, & executionem ex clementia, suscipio. Imo fides jubet, quod pro se, te deferamus. Centum namque sectiones, & rimas in fide, tua peperit flexilis impostura, etiam defecationibus viris. Quælibet autem sectio, suam habet sophismatis rationalem inductionem. Quia Ratio parit utrobique, tantum putationem, loco fidei. Fides autem ex gratia est: non ex te subdola. Quæ sagacissimos quosque, in te confidentes, deludis, atque miserè abducis, ad barathrum miseriorum.

6. Finaliter consideravit mens mea per fidem, quod veritatis tantum unica esset forma, & essentia: & quod omnis intellectus, semper, tantum esset verorum. Quocirca in electione, rata est mens mea, intellectum præ Ratione, magnificare.

7. Ideoque cœpit vereri, ne Ratio, quæ tot hominum Myriades, specie pietatis, veritatis, & Religionis, sub multiplicitate errandi, vassè falleret, tanquam placida adulatrix, & callida seductrix, ipsam seduceret. Suspicataque est ergo mens, quod Ratio, nedum in fallaciam, & sui ipsius obsequium, fingeret suadelas, quoties mens, eam in Judicem, sive Assessorem delige-



ligeret : verum etiam, quod Ratio, plane se in parasitam, & in servitutem daret desideriis, etiam summe religiosorum : plusque putationis, temeritatis, & stoliditatis, quam scientiæ, ac veritatis, secum adduceret. Quippe quæ facile per linguas, nunc ad unum, nunc vero ad alterum extremorum, nutabunda flecteretur : rationesque ubiq; inveniret, fingeret, & substerneret, juxta placita desideriorum. Imò non raro ratiocinando procedat, quod extra rationabile excidat, maneatque indefinitè indistincta, & in incertis incerta. quas tamen enodare pollicebatur. Subinde quoque, Ratio animas dementavit, quæ suis persuasionibus nimirum confisæ, se illi emancipaverant. Aliis demum, per insulas, importunas, indiscretas, & frustraneas sollicitudines, filum vitæ præcidit.

8. Haussit ergo mens tedium ab Rationis Imperio, magisque quod sciret rationem, suæ economiæ domesticam, præsumeret vero pedisse qua totum mox animæ dominium. Recordataque mens verbi divini, quod *domestici ejus* sint *inimici ejus*, nauseam super Ratione concepit. Et utrimque aversio, nondum sat fundata esset, tamen vires acquisivit eundo.

9. Inde ergo initio coepit anima Rationem, non amplius ut partem, aut potestatem sui, contemplari ; sed velut peregrinam hospitem, ab esse mentis plane decisam, atque neutram. Idque postquam anima, per fidem sciret, se à corpore semel separatam, non amplius rationis indigam : hanc proinde esse caducam, mortalemque, imò & cum morte nobis advenisse, in naturæ corruptione.

10. Scit nempe mens, se post mortem habituram omnem suam cognitionem simul, plenam, nudam, non successivam, non vi præmissarum extortam, non expugnatam, non fallacem, disputabilem, aut dubiam. Nec se à morte, facturam demonstrationes, ut unum ex altero concludat, trahat, cogat, deducat, vel reflectat, sive id fuerit ad concipiendam, sive vero ad notificandum.

11. Rationem ergo caducam, etiam ab anima fugivam, mens apprehendit chlam, de, illumque omni veste, in nuditatem usque, spoliavit :

Atqui tum menti confirmatum est, quod Ratio, nobis relicta, advenisset, tanquam stigma è torture, in calamitatum, casuq; nostri memoriam. Et quod scientia boni & mali, esu pomi acquisita, esset ipsissima Ratio, tantopere à mortalibus adorata. Deinceps itaque annisa est mens recedere, non quidem contra, sed ab Rationis usu, abstinendo scilicet ab omni discursu, in contemplatione rei, ut res est, bona, vera, & ens in actu.

12. Id autem non potui mox obtinere, eo quod invitam animam, ut umbra corpus, continuo comitaretur Ratio, quæ injussa, in mentis consilium advenit, ex veteri possessione, & non sat accurata clausura nostri concilii. Hocque titulo, adhuc onerosior, tristior, tædiosior, & nebulosior mihi fuit deinceps Rationis conversatio.

13. Tum siquidem coepi sentire, quod Ratio animam angebat multiplicitate, inani complacentia scientiarum, & virtutum ridicula disquisitione tentabat ; vitæ ornatum promittens coram mundo, deastram Rationem adorante. Quapropter intellectum & voluntatem, in sui placita miserè trahebat, & memoriam sic onerabat, ut mox in virilitate mea, memoria, ut asinus sub sarcina caderet, & defectum acquireret.

14. Mens ergo Rationem proscripserat sæpè : sed de novo, invitis mentis conatibus, semper subintravit, hypocrisin doctam detexit, suosque arietes ad debilissimum mentis murum admovit. Auram vulgarem nempe pollicita est, ambitionis stulta præmia, sub se foveri ostentans. Rigiditatem verò vitæ, cui tetricam Philosophiam, tunc primum adorsa est, illamque ut morositates dissuadebat, multa passim illicita, fraudulentè excusabat, juventutis, vel receptæ iam passim consuetudinis privilegiis ; docta industria, adulationi mentis usque inserviens, velut pedissequa insequabatur, fingens rationes ad lubitum mentis, jam inclinarum.

15. Tandem mens rogavit, quam Scientiam Ratio dare posset ? cui mox illa respondit, se posse per artem magnam Lullii efficere, ut de quoquo scibili, homo, tanquam omniscius discere-

currere possit, cum totius mundi admiratione. Tum indignata est mens, ac dixit Rationi: Apage, garrula nequam, Sermocinalia enim in primis detestor. Itaque certo cognovi, quod Ratio semper animum deferat, cum ariditatis diffusivitate, in tenebris, inquietudine, incertitudine, & amaritudine cespitantem.

16. Postremo, ut cognovi nullum mihi in natura sublevamen, neque sperationem à tam molesto ac tædioſo hospite, abdidi me in orationem silentii, adeo, ut quandoque prorsus, & subinde pro parte, me denudarem à Ratione, omnibusque ejus appendicibus.

17. Accidit itaque, quod extra, vel saltem præter illa, quæ per Rationem cognosci, aut suo adminiculo ullatenus concipi possunt, devenerim, velut per sominum, subter ineffabile lumen. De quo nil habeo, quod dicam ulterius: eo quod invita Ratio, me confestim ab inde abstraxerit. Quippe, simulatque nondum mortificata Ratio, subter luminis insuetudinem, caligans, cum mente intrasset, admirationem in me suscitavit, quis, unde, quomodo, & cur eo devenissem: sicque cecidi extra lumen, in obscuritates miseras, subter diem. Meo autem judicio cunctabatur istud lumen, vix spatium, quo quis tractum, quatuor syllabas pronunciaret.

18. Abinde attamen sensi me mutatum ab eo, qui pridem eram, saltem enim degustavi immortalitatem animæ meæ, basim fidei, & Religionis, cunctis bonis caducis anteponendam scientiam. Perrexi itaque majore studio, à Ratione abire: utpote quæ me nunquam nuda: sed fallaciter tecta, cum pugna, & imposturis, adorsa erat: deseruerat me verè nunquam, nisi cum incertitudine.

19. Salomon, vocat spiritum hominis lucernam Dei. Non enim quod Deus sit in tenebris, vel humani spiritus splendore opus habeat. Sed prorsus, quod occultæ rerum scientiæ, à Patre luminum, infundantur in nos, medio huius lucernæ. Apprehendi quotidè certius, quod Ratio non esset spiritus ille hominis, ideoque neque ista lucerna Dei. Imo, neque, lumen istius lucernæ; Sed quod lucernæ inest longe aliud lumen, cujus vigore, penetraret scibile sibi permissum.

20. Perspexi nimirum, quod anima non esset indiga, imo nec formatrix Syllogismi, eo quod illo uti nolit, semel à corpore sequestrata. Siquidem ejus cognitio nativa, longè nobilior atque certior esset, quavis demonstratione, Rationis apice. Tum denique cognovi, quod neque sensus Syllogismum cederet: sed quod Ratio demonstrationum formatrix, possideret animalem intellectum, sive imaginationem, mediam inter sensus, & intellectum. Interrogabis, quare lux luceat? aqua sit humida? cedat intranti digito? &c. ac reperiēs, quod quores quæque clarior est, eo ejus Ratio sit stupidiior, remotior, ac hebetior. Tum itaque clare conspexi, quod Ratio volutetur inter obscuras caligines. Dein, quod ubicunque nullus est discursus, nulla præmissa, etiam nulla reperitur conclusio, consecutio, sive Ratio. Attamen scientia præmissarum est certior conclusione, (siquidem cum è primo veris supponatur, atque illa scientia est in anima, absque Ratione: quia ante Demonstrationem.

21. Unde mecum conclusi primum, quod Ratio non generet nisi caliginosam scientiam, sive putationem.

22. Tum denique: Quod scientiæ veritatis, rerum, ac præmissarum, prodeant, non quidem à Ratione, sed ab alio longe initio, intellectu ali videlicet lucernæ lumine. Quocirca mox observavi, quod Rationis discursus, extenuet, obumbrat, præpediat, & suffocet, nobilem illum intelligendi actum, quo præmissarum scientiæ, nobis insertæ, cognoscuntur. Magis, magisque didici, quod Ratio procul dein & extra lumen veritatis, eo quod tantum lumen, instar vesperilionum, tolerare nequeat, suo nitidulæ splendore, mutuato, contenta. Quippe quæ nil aliud propriè est, quam discurrendi sermocinalis facultas, nobis, ut mortalibus, à peccato connata. Plus inquam, ut sequacem animam, operando fatiget, canisque capillis cranium tegat, quam ut intra nos, veri veram scientiam producat.

23. Quandoquidem reperi, quod anima optans scire, per Rationis venationem, ut plurimum amplectatur media mendacia, & falsas satisfactiones, pro veritate, in laboris præmium. Sic enim mens decepta, aspiciit mendacium, fucum, frau-



fraudem, ac in summa, putationem, in vicem veritatis, quoad de Rationis imposturis nil adhuc ambigit. Hastenus namque contigit, quod tot sint imposturae, & falsae doctrinae, tam in Religione quam in arte medendi, ut ne ullum angulum Scholarum perlustrare, unde veritas scopis Rationis non sit eversa.

24. Nudam itaque vidi Rationem, & didici, quod in omnem eventum Ratio non pareret, nisi putationem veri: quo medio, sepeliret intellectum intellectualem. Eo quod mens non possit simul amplecti, & sequi duo lumina, tam diversa. Putationibus autem, misere mundus ubique abducitur, atque deluditur. Ac primo quidem, quod quilibet putet Rationem, Iconem Dei, & optimum nostri thesaurum, &c. Ambo. Petatur Ratio, super dubia questione, a decem viris sagacibus, separatim: & attende quantum ab invicem discedant, sua quisque Ratione deludatur, & qualiter quisque sua strenue pro putatione pugnet.

25. Enim vero cum mens mea Rationem sua veste spoliaret, observavi mundum decipi in primis, propria putatione. Quod inquisitionem cognitionis rerum per causas, vocet indagationem, sive inventionem Rationis. In eo enim primum detexi facum, ac miserrimam Rationis conditionem, nuditatemque pauperriam: quippe apparere erubescit, nisi sub falsi Etymii operculo, ac mendicato pallio. Siquidem Ratio nullatenus est causa, pars, aut essentia causati, multo minus facultas Rationalis in homine res attingit. Nam res est id in se, quod est absque reflexione sui, ad aliquem humanæ Rationis discursum, inventionemque. Extrema ergo vellus Rationis, larva esto. Causa nimirum, est initium, & origo causati. Ratio autem, nil tale est.

26. Animadverti denique, quod Scholæ Rationi locum darent, in medio essentiae mentis hancque, abinde animam rationalem, velut essentiali proprietate, denominarent, tanquam Ratio, pro lucerna, illi data foret in intima ejus essentia. Cum alioqui, revera in mente, sive proximo Dei simulacro, nullus sit Rationi locus. Eo quod anima, a corpore separata, non utatur discursu Rationis. Imo cum anima, adhuc corporis

inquilina, quidquam intellectualiter intelligit, plane recusat omnem Rationis usum. Quia quando Ratione utitur, plane saporem corporis fundi refert. Cum rationalis potestas sit in parte inferiore animae, quatenus corporeis compedibus vincitur.

27. Mox demum sub Rationis denudatione, confestim, æquè frivolum involucrum se se obtulit, ex rationis putatione. Quod scilicet, quidquid veritati affine est, hoc Ratio judicet Rationabile, & Rationi consonum. Cum tamen Ratio, & veritas, sint disparata, in suis radicibus. Nam veritas, est ens reale, verum: Ratio vero, est ens mentale, problematicum, duntaxat apparens: hinc enim ens Rationis, Non-ens, putatione matre oriundum. Facultas enim rationalis, atque inde deducta Ratio, sæpè falsa, pro veris amplectitur, & vera pro falsis rider.

28. Unde tandem serio inspexi, quod Ratio non conveniret cum conformitate rei, per discursum propositæ, & cognitione conclusionis, per nos repertæ. Utpote Ratio proprie non est iudicium externi hominis, aut suæ imaginationis, quo apparentem sibi veritatem confriecat ad species scientiarum, quas homini rentur innatas. Unde devium, imaginatio, tum prius fabricat cognitionem sibi consentaneam.

29. At, Ratio magni iste reputatus condus in mente, nil est aliud, quam habitudo prædictæ conformitatis, per discursum repertæ, cum speciebus, sive ideis connatis, in phantasia. Quæ demum conformitas, prout in se confusa, obscura, mobilis: ita instabilis necessario esse debet, ex natura subjecti inhærentiæ.

30. Sic enim, etiam defæcatissima Ratio, potest in se esse fallax, nec necesse est, ut ullam intra se certitudinem cogat, contineat, aut concludat: excepta Mathesi, eo quod hæc planè consistat in mensuris commensurabilium. Convertuntur enim ideo plures hæretici, per exempla vitæ Christianæ, quam per ratiocinia disputationum.

31. Aptitudo demum illius habitudinis, ad species in imaginatione connatas, censeatur rationalitas, vel rationabilitas. Ratiocinatio autem, sive

sive logismus (unde Syllogismus) est actus, quo appropinquatur eju modi habitudinis conformitas, ad species in imaginatione congenitas, vel (ut mea fert sententia) suscitatas finaliter, exuendo calceos rationis, ut reperi in natura plurima, quæ intellectus judicat necessaria, quæ Ratio recusat ut impossibilia.

32. Scivi exinde, Rationem non habitare penes intellectum verum: sed extra eundem. Eo quod in intellectu, immediate sit veritas, quia veritas intellecta, nihil est aliud, quam adæquatio intellectus ad res ipsas. Cognoscit nempe intellectus, res prout sunt; ideoque vicissim verificatur intellectus, de rebus ipsis, per res ipsas: Quandoquidem esse rerum, de se, est semper verum: & essentia illarum est ipsamet veritas. Ideoque intellectus, qui super eas fertur, semper directe est verus.

33. Sed cum imaginatio, ejusve Ratio, sit modus quidam intelligendi obliquus, procedens per rationes, & discursus: non autem per adæquationis transformationem: Idcirco, modus iste rationalis, est intellectus abusivus, & fallax. Bonum autem, rectum, unum, & verum, semper uno, & eodem modo se habent in intellectu. Quia in intellectu stant in puncto adæquationis: sed malum, curvum, obliquum, falsum atque multiplex, fiunt pluribus modis, per Rationem, in parte Imaginativa.

34. Certo itaque cognovi, Rationem, in non tam sublimi pretio habendam, ac fuit hactenus. Magisque, quod in brutis Ratio, & discursus, non obscure vigerent: Nam quod anosa vulpes, callidior sit juniore, per discursum rationalem, experientia reminiscencia confirmatum, accidit. Imo apes numerant. Quoniam si sint 30. alvearia, ex ordine locata; apicula mane evolans, numerat quoto alveari sit egressa, dein non redit, nec intrat, nisi prius renumeret ordinem: quod facile probatur. Nam si quintum, aut sextum, transponatur septimo, aut alio loco, numeroque inverso, apes, quæ melle, aut cera onustæ redeunt, putantes in suam Rempubl. lectam deponere sarcinam, quintum aut sextum numeratum alveare repetunt: Cujus cives, cum sint peregrini, illi adveniienti apiculæ, eandem occidunt. Et hoc modo fu-

res destruunt una nocte cuncta alvearia. Serpens namque ceteris animantibus callidior erat. Unoque exemplo, mille instar, discursum rationalem in bestiis confirmabo, Villicus vicinus, canem venaticum alebat, custodia nocturnæ pradii præfectum. Accidit autem, quod in plenilunio, lupus circa villam discurreret, cui canis ille confectum allatrabat, & sequebatur fugientem lupum. Ille vero, famis impatiens, se retorfit in canem, illumque insequitur. At canis aufugiens, infiliensque super furvum, se intutum recepit, indeque continuo latravit, herum excitans, lupi præsentiam docuit. Sequenti verò die rediit lupus, quem canis, ut pridie, latrando adorsus est. Lupus enim fugam fingens, donec comitem, quem secum adduxerat lupum, conjectura sciret, se subter furvum occultasse. Cum itaque se convertit ad canem, qui profugus, ab insequente lupo, putans ad furvum, velut tutissimum castrum, refugere, prodiit occultatus alter, qui canem rictu apprehendit, saltumque super furvum præpedivit. Itaque insignem solertiam in brutis cunctis notavi, etiam insectis plurimis.

35. Vituperosam itaque definitionem existimo, qua homo, animal rationale, velut ex essentia descriptione, depingitur. Siquidem ex ultimato fine, destinationum proprietatibus in creando, definiendus erat, si finis sit causarum prima ex Aristotele. Quapropter nec hominis definitio, è fonte paganisimi, mendicanda erat, qui creationem, ejusque fines plane ignoravit. Etenim ut mea Philosophia, gentibus ignota; ita vicissim illorum, est mihi nauci. Equidem scribo pro Christianis, quibus turpe est, sequi Ethnicos, contra veritatem Evangelicam. Nec etiam censeo volo nominum rixator, quoties de finibus, prærogativis, electione, dignitateque imaginis divinæ, agitur. Rejicio in primis insulitates paganisimi, in definitionibus, præsertim hominis perpetratas. Siquidem testimonio S. Anthonii, per B. Hieronymum descripto, Paulus Anachoretarum primus, in Divorum numerum est relatus. Eiusdem quoque relatu, Faunus, legitur animal loquens, rationale: imo Deum naturæ, & Christianorum, cognoscens, colens, & supplicans, Antonium, ut pro se, at-



que suis, Deum oraret. Constat inprimis, hunc Faunum non fuisse hominem, ex Antonii assertionem, & monstrosa figura. Denique neque fuisse Cacodæmonem, colligitur, quod hic adeo superbiat, ut ne quidem si scriret se salvari posse prece, vellet rogare, ut aliquis pro se oraret, neque se prosternere pro impetranda venia. B. Hieron. enim, Faunum vocat, non hominem, ut neque Cacodæmonem. Faunus ergo neutrum horum est, eodem teste, quo Paulus ille, inter Anachoretas, primum sortitus est locum, atque inter Sanctos relatus. Ergo Faunus est animal ut ens ratione, loquens idioma patrum: non autem homo. Sic Satyrus olim vivus, ac deinsale conditus, pro ære ostensus, per Ægyptum, Phrygiam, & Græciam portatus. In Scotia, & Zelandia, demum, atque alibi, piscata monstra, semihumanis figuris, ratione utentia, imo artes mechanicas exercentia. Homo nimirum ad Dei imaginem solus factus, cum exclusione omnium. Hæc autem rationalia bruta, in suis Elementis, etiam diversa inter se: sunt tamen simulacra nostri, non imagines Dei.

36. Homo ergo, est Creatura vivens in corpore, per animam immortalem, ad honorem Dei, secundum lumen, & ad imaginem verbi, primi exemplaris omnium causarum, sigillata. Dies namque, & suum lumen, fuerunt quandoque absque Sole: & Sol erit aliquando sine luce, Sed anima hominis, sine imagine divina considerari nequit, dum Regnum Dei, cum omnibus suis charismatibus, sit intimius animæ, quam est ipsamet sibi intima. Indignor ergo merito, quod Scholæ, Philosophia ethnica, adolescentes male imbuant, oblectenturque etiam in glandibus, repertis jam primæ veritatis eodis. Domine lumen vultus tui, impressum est super nos. Nemo enim novit perfecte imaginem, & an bene suo respondeat typo, si typum prius non agnoverit. Quocirca quotquot hominem male definiunt, Deum non agnoscunt, ut neque seipsos in essentialibus.

37. Plus itaque Scholæ Philosophicæ, docementis Gentiliæ, quam Pauli acquievere. Hinc illas contempler, hominem, duntaxat iuxta ejus cadaver, meditatæ; non autem iuxta Creatoris, sive efficientis intentionem, ho-

mini-que destinationes finales. Alioquin enim omnipotens, à scopo suo declinasset, si finis sit causarum prima, in creando, sitque aliquid considerabile ut primum, in rerum adorabili Authore. Erat itaque creatura definienda, & intentione efficientis Creatoris. Ille enim in suis finibus non errat, qui ipsas proprietates fabricat, fluentes ex ipsis destinationum finibus. Quapropter homo, quamvis ex corpore, animales aliquot, & corporeas condiciones habeat: attamen ex intentione divina, creatus est in imaginem Dei viventem, in substantia immortali, ut Deum cognoscat, amet, & adoret, secundum lumen typi, sibi impressum. At postquam homo vixit in carne, ut animal, dixit Deus, *Spiritus meus non permanebit cum homine, quia caro est.*

38. Genus enim definiti proprium, in definitione hominis, quod Scholæ nominant animal: id ipsum Deus nominat degenerationem, aversionem viarum, naturæ corruptionem, atque destructionem intentionis suæ, in creando. Differentiam autem constitutivam hominis, sive rationale, competere brutis, extra dubium est, simulque penuriam Logicæ, omni prorsus definitione, & differentia constitutiva destituta.

39. Caterum, Ratione, in nuditatem usque jam devestita, omnimodam acquisivi ejus displicentiam, eo quod inane sceleton mihi videretur, ablatis larvis, & togis. Denique pauperiem ejus angustam, & inquietam fœditatem aspexi, dum præcipuè confusionum, & incertitudinum memor essem, quibus me pro solito intricaverat.

40. Cepti ergo deinceps contrieri, quod meus intellectus plus proficeret per figuras, imagines, & visiones phantasiæ somniales, quam per Rationis discursus. Imo potius discursus frequentes, suum hominem ordinario morosum reddere, iracundum, amentem, procellosum judicio suo, & mobilem, sive imbecillam, adeoque & tenera valetudinis.

41. At tandem introspexi penitus, figurarum atque Idearum progressum: & inveni tum illas adhuc cincta miseriis, & anxietatibus, eo quod imagines alienatæ essent, (propter alienationem) ab ipsa re veritate, & essentia per se.

tudinis cujusque inexcusabilem difformitatem, remotam ab identitate. Et tum sic judicavi, quia nondum enotuerat mihi distinctio inter imagines Phantasiæ, & imagines intellectuales: quæ post abstractiones, manent in ipso animæ centro.

42. Fatigabar enim plerumque tota die, circa aliquod scibile; quod etsi mihi in basim, atque modum, esset incognitum, attamen per imagines, mihi eruum statuebam. Tandem cum ulterius progredi, me sentirem impeditum; quia stupefactum: fabricavi intus, rei nondum perfecte cognitæ, aliquam imaginem, adornatam possibili adjacentia quidditatis. Sub qua, semel dein, dudum illam in phantasia aspiciens, ac velut eandem alloquens, tandem studio insigniter fatigatus, obdormivi, ut ejus somnialem saltem visionem excitarem, per quam eruerem desiderabile illius scibile. Juxta illud: *Nox nocti indicat scientiam*: Ac mirum sane, quantum luminis, ejusmodi visiones, mihi recluserint, præcipue non bene dudum antea pasto corpore. Non enim distreor, quin rei quæsitæ quidditates, plerumque sub ænigmatis pallio rectas, vel confusas, plurimumque adhuc pluralitatibus, ac alteritatibus obnoxias, pluries acquisiverim hoc pulsandi medio, prægressis præcipue quærendi adminiculis, adnexisque orandi subsidiis & alis. Dixitque ad me vir sanctus, (cui omnem conscientie angulum, laborumque, & annorum rædia, per insomnes noctes, aperueram) Ah! utinam ego tantumdem laborassem, & in amando Deum impendissem, quantum tu miser, in disquisitione scibilium, quorum rationem sive computum, novissimus dies à te non exiger! Laudabam equidem Dominum tunc, quod mihi propinquius aliquod noscendi, discendique medium, gratis largitus esset, quam Ratio foret, quæ nunquam ad prius, raroque ad posterius idque cum multa adhuc incertitudine, penetraret. Credebam enim tum, originalem corruptæ naturæ ærumnam, ulterius progredi non posse, ad semel degustatum lumen, quam per præfatas Phantasiæ imagines.

43. Suasu ergo illius viri, destiti angustinus aliquid optare, quærere, & investigare, denuda-

vi me omni curiositate, & appetitu sciendi, ad quietem, sive paupertatem spiritus, me recepi, resignans me in amabilissimam Dei voluntatem in quasi non esse, non operari, in merum nil desiderare, nil intelligere. Maximopere, quod scirem multiplices imperfectiones, in cognitionibus meis hauiens insignem indignationem mecum, quod procaduca scientia, tot tantosque labores infumissem. Ipse itaque mirum in modum mihi displicui. Rogavi itaque Dominum, ut omne prorsus scibile, ejusque desideria profana, everteret è mente mea: quam hoc titulo, totam obtuli sapius in sui beneplacitum.

44. Interim post duos menses, in hac scientiarum renunciatione atque nuda pauperie, semel mihi iterum supervenit, quod intelligerem intellectualiter. Sedebam secus Athanar meum. Redii autem mox in me, nec scivi quantum illud lumen durasset. Istud quidem novi, quod rei insolita novitas, stupor, & jubilus: tum subriperint istud lumen, & excidere me fecerint, in pristinas meas tenebrarum confusiones. Eo quod Ratio, nondum mortificata esset. Aristoteles, quanquam hujus luminis totus expertus: visus est tamen aliunde descripsisse alterius sensationem de labore Sophiæ, sive Adeptis. *Βολίον ἀγασσάμενος ἡ ἰσχυροφῆ ἀδράς*. Surda nimirum alterius suggestionem, vocat melius dispositos, quam si essent scientes. Id est, ope demonstrationis. Cujus solius medio, omnem in homine scientiam oriri alioqui semper jactitat. Saltem agnovi valedicendum Rationi, & imaginationi: tanquam facultatibus brutalibus (idque propter casus nostri ærumnam) si ad solitam veritatis cognitionem spe trahamur in profundum.

45. Cognovi pariter, quod requireretur facilis traductio intellectus, atque transmutatio placida, sumptius, in formam rei intelligibilis. Quo puncto scilicet intellectus pro momento, fiat velut ipsum intelligibile. Cum autem intellectus perficiatur intelligendo, nihilque perficiatur, nisi ab eo, quod syn boiū secum habet, in sui natura; idcirco collegi intellectum, & intellecta, ut talia, debere esse, aut fieri,



fieri, ejusdem naturæ. Debere autem hoc fieri, extra laborem, inquietudinem: sed cum orio, in lumine sibi proprio, cum abstractione, oratione, & eafentia alterius, cujuscunque auxilii creati. Verum si concurrat alienum auxilium, jam erit cum labore, desiderii fufcitati, extra intellectum. Perro istam intellectus transmigrationem, & transfigurationem, illi naturalem alioqui, Poetas quandoque subordinatos, Prothei nomen, non fecus atque fabula, significant.

46. Ego vero, eo clarius jam cognovi, istam transmutationem intellectus, fieri debere, eo quod intellectus, in se, fit totus purus, simplex, unicus, & indivisus. Quamobrem eatenus quoque, illi competeret, unicus, simplex, uniformis, & univocus aliquis actus, ab ipfomet intellectu plane indivisus. Alioquin intellectus amitteret suæ unitatis homogeneam simplicitatem, per alteritatis dualitatem.

47. Veruntamen comperi sat, non esse de plena, atque libera nostræ voluntatis potestate, suo sic intellectu nunc frui. Et quod ad istud, requiratur plus, quam putare, anniti, optare, velle, &c. Idque nedum propter insuetudinem, qua à puero, per actus animales, continuo assuevimus parere imaginationi: Verum multo magis, quia ipsa voluntas, cum memoriâ, penitus pro illo spatio motus, debet absorberi, ac velut annihilari in intellectu. Quod sane ingentis est mysterii pondus.

48. Alias namque quam cito quis cogitat de anima sua, aut de re quapiam, tanquam de tercio, cum alteritate separata, extra intellectum eo ipso, nondum est cogitatio, aut operatio puri, ac solius intellectus. Ast cum anima cogitat seipfam, aut aliud quidquam, tanquam seipsum, sine alteritate cogitantis, & rei cogitatæ sine appendentia, extraversione, vel ratione ad durationem, locum, & circumstantias: Tum scilicet, ejusmodi cogitatio, est intellectualis. At nondum adhuc proin illustrata: licet ista jam intellectio, sit longe nobilior cogitatio, quam quæ per incidentias irrui: sive illæ, per imagines, sine sequela adveniant, tanquam infusæ: sive demum, ab experientiis, & observationibus hauritæ, influendo, velut sponte afflu-

ant. Utpote anima, in illo luminis statu, sic apprehendit interiorem & anteriorem rei intellect. essentiam, quod ipse intellectus, transmi-  
grando sese transformet in rem intellectam hinc videlicet sequitur. Si notitia intellectualis sit cum similitudine rei intellectæ, in ipso intellectu: quod etiam Regnum Dei, nobis velut adveniat, atque renascatur, quoties in fide intellectualiter, & præsentialiter, Dei Bonitatem, Potestatem, Infinitudinem, Gloriam, Veritatem, &c. in spiritu adoramus. Sicque Deo in deliciis est, cum filiis hominum esse. Certe ita est. Intellectus noster, novo velut perfectionis rore perfunditur, quoties intellectualiter contemplatur aliquid supercœlestis: eo quod promemento, trans-migrat in illud, illudq; degustat.

49. Tum nimirum intus fulgurat imago Dei, & evadit gloriosa. (Bone Deus, quousque deducis mortales.) Ast sane, non fit ejusmodi intellectualis cogitatio, cum discretionem verborum, aut idiomatum; neque cum sensuum, aut Rationis præcinctu; neque cum celeriori quodam totius logismi conceptu assumpto; neque cum dependentia, ac sequela prius cogitatorum: neque circumstantiis circumsepta, de hic, nunc, albo, magno, amaro, simplici, placido, &c. Sed unum, non est in intellectu, sine altero: neque cum altero sub alteritate: nec etiam prout potest per Rationem, aut imaginationem concipi, aut per imaginationes, ideæve, cogitari. Verum in illo statu, nunc, hic, sensus, Ratio, imaginatio, memoria, & velle sunt simul in merum intellectum liquata, stantque sub tenebris, lumine intellectus obfuscata. Tum, tum inquam, lumen quoddam, cadit super animam. Atque id totum est, (meo judicio,) quidquid verbo, cogitato, locuto, scriptoque, dici potuit unquam. Istud lumen verò sive sit prorsus supernaturale, sive quod intellectus sui natura sic accendatur, malum experiri, quam determinare. Istud unicum saltem scio, quod non contingat absque gratiâ.

50. Quamobrem, sive intellectus transformetur, vel sive seipsum transformet in simulacrum rei intellectæ, sane divino auxilio opus habet.

bet, & quidem singulare, quia saltem tunc anima intuetur suum intellectum, sub forma arrepta, in dicto lumine: Atque in isto sui speculo, speculatur seipsam intellectualiter, absque reflectione alteritatis: sicque concipit rem scibilem, una cum omni suo esse, & proprietatibus. Eo quod hoc cognitionis lumen, non sit emanativum extra intellectum: sed manet reflexum, super intellectum, in omni veritate, & certitudine perfecta, perfectivum.

§1. Equidem Rabbinus aliquot, hunc animæ statum metuunt, ut periculosum. Schola etiam mystica, periculum arrogantiae, & adulterii spiritualis formidat. Ambo autem ut nocuum devitant putantque Adepti, si sapias invaderet, aut longius perseveraret, allaturum indubiam mortem, cum ægritudine, quam Binificam Rabbinus vocant. Quæ proprie est organi Phantasie Atrophia. Veruntamen quæso ignoscant, si secus sensero. Primo, quia organa Phantasie in hoc non laborant, dormiunt vero immota, tanquam si non essent. Igitur vicissim nil patiuntur. Tum, quia actus iste non est in nostra potestate. Credo namque principalem illum actum, esse clementiæ. Quæ nunquam inordinatum dat, facit, causat, admittit. Itaque etsi Clementia afflueret sapias, aut diutius, nec proinde tamen inordinacionem contineret, aut arguere posset. Obsecro ergo, Pater Luminum dignetur præcedere, & subsequi sua claritate, ut me ducat ad vocationem, in sua gratia sibi placentem. Itaque lumen, cadens supernè super animam (quando minus est adstricta, & obligata organis corporis, quæque impassibilis, & immortalis in se est) vitæ quoque nocere nequit. Siquidem post receptionem tantilli luminis, comperio hominem triduo jejuniis, vix quicquam pati. Quocirca mihi in mentem venit, potuisse absque cibo & potu, toto novenario, amicos Jobo comites attinisse. Porro juxta meam opinionem, lumen istud, citra opem, operam, & laborem intellectus sic disponit de intellectu, quod deveniat in libertatem sui: qui alias per servitutem corporis, est plane mobilis, obscurus, atque confusus. Alioquin intellectus organis non utitur, præter, aut extra se. Ideoque nec fatigatur, ut Phantasia: nec morbis,

mutationibus, perturbationibus, alterationibus, alienationibus, alteritatibus, aut commistionibus, ex seipso subjacet.

§2. In intellectum enim, dum stat in illo lumine, non cadit error, impostura, mendacium, aut dolus. Nec enim torpor, somnus, aut defectus illi inhabitant; Neque auxilium suscipit ab ullo creato, ut neque à corpore, Ratione, aut potestate ulla Phantastica: sed portat nativum suum lumen, super omnem Rationis ambitum. Imo quod magis est, non laceffitur tum intellectus ab ulla potestate se inferiore, neque à rebus ipsis, prout sunt cognitæ, fraudi, imposturæ mendacio, obnoxia: quippe quæ stant in nuditate sui esse, coram intellectu, ut quasi ab hoc informantur, & transmigrando vivificantur.

§3. Sunt igitur omnia, in suo intellectu, tali modo, ut omnia animæ sint suus intellectus. Sic tamen, ut licet intellectus, actu intellectuali, se transformet in speciem rei intellectæ; servet tamen impermissam suam proprietatem, & essentiam, in quam iterum redit, mox atque ab illo actu cessaverit. Hanc nempe prærogativam possidet anima ex clementia, ut sit imago Dei: atque ideo simplex lumen creatum, incognitum. Ita ut quoties aliquid peregrini in se concipit, debeat necessario desistere ab esse simplicissimi Luminis, imaginis divinæ, aut se transformare in figuram rei conceptæ. Sic quidem, ut rei conceptæ essentia, sit nuda essentia, & tamen essentialiter in intellectu, sicut in nucleo pomi, pomus. Fit itaque hinc, quod intellectualis cognitio, sit omnis erroris experta. Quia abest Ratio, quæ nos ubique cespitare facit.

§4. Stant nempe in conceptu intellectuali, essentia nuda, & denudata: quas ut tales, anima in illo nunc, aspicit in speculo proprii intellectus, sicut dum oculus seipsum intuetur, in speculo, in radio reflexo sui ipsius. Idcirco cum nullum esse, reputatur pro vero, nisi quatenus pro tali, conceptum est in intellectu. Quapropter Aristoteles coactus est fateri, principia essentia, & principia Intellectus esse prorsus eadem, hoc est dicere: Quod veritas essentia, & veritas intellectualis cognitionis, sint unum & idem. Atque ideo, ut ens sive esse, verum, bonum, & unum, sint convertibilia: ita invicem, essentia, bonitas, & veritas, debent



debent unitate intellectus colligari in forma-  
mentis. Siquidem in intellectione intellectus non  
est ulla alteritas intelligentis intellectu, & rei in-  
tellectæ: eo quod ante intellectionem, primum  
annihilata est omnis relatio reciproca, reper-  
cussio, atque reflexio in invicem.

§ 5. Cum ipsa rei intelligibilitas, non sit nisi  
adventus, & approximatō unitatis, intellectus,  
& intellecti: sive alteritatum in relatione de-  
structio. Quod ut clarius exemplo fiat; Intel-  
ligens intellectus, non est diversus ab intellectu,  
aliter, quam sicut radius lucis directus, à seipso  
reflexo. Itaque rei intellectæ essentia, in  
lumine intellectus, fit splendor spiritualis,  
& essentialis. Imo fit per commigrationem ad  
unitatem, quodammodo ipsum lumen intel-  
lectuale. Id quod animabus brutorum adve-  
nire nequit.

§ 6. Ideo etiam anima nostra, seipsam intel-  
ligens, quodammodo intelligit omnia alia; ut-  
pote universa alia sunt intellectuali modo, in  
anima, ut in Dei imagine. Propterea nimirum,  
intellectio nostri, cæterarum est longe difficilli-  
ma, ultima, optima, utilissima. Cognoscens nam-  
que animæ divinitatem, non potest non antefere-  
re eandem voluptatibus quibusque labilibus,  
foedis, & nullius pretii.

§ 7. Difficultas autem præfata intellectionis,  
in primis consistit in eo, quod sit imago Dei, quæ  
& ipsa, tam in se, quam respectu typi, qui eam  
refert, est propemodum intelligendo impossi-  
bilis. Deinde, anima non habens in se ullam  
imaginem sumptius, à seipsa distinctam, prorsus  
nequit seipsam, per ideas intelligere. Cum  
vero simplex, atque uniformis, nec seipsam  
intelligat in imagine, nec sit etiam consonum,  
aut conveniens, quod propter summam, aut  
homogeneam animæ simplicitatem, uteretur  
diversis modis, atque mediis intellectionum, in  
intelligendo, respectu sumptius, atque iterum  
aliis modis ac mediis, respectu aliorum intel-  
lectorum, hinc necessario anima, ad conser-  
vationem homogeneæ suæ simplicitatis, ima-  
ginem Dei debite, habet omnia alia intelligere,  
sine specie, à rebus ipsis distincta. Sed  
cum anima careat sui propria specie imaginis

divinæ, ut seipsam transformet intellectualiter  
in seipsam. Idcirco nequit propriè seipsam in-  
telligere, modo intellectuali, nisi in lumine, &  
testimonio fideli ejus, cujus est imago. Cogni-  
tio enim, quam de Deo habemus, traditionis, fi-  
dei, adeoque meriti est. Quamquam plane ne-  
gativa, quatenus non hoc, aut illud est, quod  
sensu, aut mente concipi potest. Ac proinde  
cognitio animæ, velut imaginis divinæ, adjun-  
ctam habet abstractionem negativam aliorum,  
quæ dicit non ens: non entis autem nullus re-  
spondet conceptus, nulla figura, nullusque in-  
tellectus. Id est abstractionis negativæ, cum sit  
comes privatio; negativa autem, & privativa,  
destituantur idea, sive specie æquivalente: id-  
circo lumen cognitionis, quod anima de seipsa  
habet, est clementiæ, gratuitum, nec unquam in  
hoc seculo plenarium. Sin autem felix quan-  
doque conceperit in se Deum, per visionem bea-  
tificam, tuum eodem luminis radio, intus Deum  
se, & omnia alia intuebitur, & cognoscet. Id-  
circo enim, quantum anima intellectualiter in-  
telligit sui; In tantum proficit cognitione utilis-  
sima, quæ de creatis in hac vita haberi possit.  
Quia in lumine sui luminis, quodammodo in-  
tuetur omnium proprietates, essentias, effectus,  
alteritates, distinctiones, atque defectus. Quo  
igitur semel appulit ista cognitio, ibidem flac-  
cescit omnis Rationis nubilior speculatio, &  
subsidium; prout vice versa, subprimatur  
verus intellectus in nobis, sub Rationis pla-  
citis.

§ 8. Quapropter cum objectum proprium in-  
tellectus, sit ipsa rerum essentia, ea propter ac-  
cidentia, velut abstracta, atque discissa à rebus,  
quibus insunt, debent concipi ab imaginatione,  
idque per species, & imagines: neutiquam verò,  
per intellectum. In quo alioqui reperio omnia  
accidentia, connexa simul in puncto, sub essen-  
tia rerum intellectarum. Quippe accidentia pro-  
prie non sunt entia, sed entium à quibus depen-  
dent. Proinde accidentia non habent essentiam,  
quæ ad unitatem intellectus commigret, aut in  
quam sese transformet.

§ 9. Cæterum Scholæ partiuntur intellectum,  
in Agentem, & Patientem. Illum enim volunt

versari, circa inventionem mediorum, ac præmissas demonstrationes: ut scilicet, terminorum notas sigillares, imprimat in patientem intellectum, velut in substratam sibi ceram. Agentem ideo vocant masculinum, nobilem, atque formalem. Patientem verò assimilantur feminæ, atque materiæ ignobili, hæcque sua somnia persuadent tyronibus, quatenus natura ubique operatur ad sui perfectionem: operatio autem semper sit passione nobilior. At ego, tantam ariditatem ubique misereor. Primo, quia demonstratio non est effectus, vel proles intellectus, nec suppeditat ullatenus media, ad scientias. Ut jam sat probavi. Secundo. Æthiopem vidi rotare celeriter arundinem, in foramine asseris, cum interposito linteolo, ac non multo post, arundo cum linteolo ignem concepere. Dein, ego abdididi arundinem in clibanum candentem, citiusque, clarius, atque perfectius accensa arundo splenduit. Cum tamen in hoc nil ageret arundo: sed saltem pateretur accensione. Usque adeo quamquam principium agens, subinde possit esse nobilior patiente, dum effectus tendit ad perfectionem: vel dum patientis, ab agente debet perfici: Attamen dum uxor sub sterquilinio putrefit, non facile credam agens esse patiente perfectius.

60. Ostendi sat alias, in tota natura, inanem Aristotelis doctrinam, merasque nugas: quanto ergo minus ille subsisteret in arca intellectus? cujus esse, & operari pendent ex sola anima? Cogimur namque Christiani credere, quod intellectus noster, sit spiritus immortalis, lumen & imago omnipotentis, cujus exordium ut superat naturam, Ita ejus Regulis aptari nequit, cum habeat esse simplicissimum, nequaquam partibile in luctas agentis, & patientis, sive in heterogenea. Cum etiam, quod dependeat immediate, totaliter, & continuo à suo originali typo: adeoque ut sine Gratia particulari, nequeat quicquam intelligere. Eo quod intellectus objectum, sit ipsa veritas. Quare nec intelligit intellectione perfecta, nisi recipiendo. Quod autem tantum recipit, id patitur, non autem in eo agit: nec enim intellectui proprium illud est, quod per Gratiam illi advenit. Voluntas quoque dum patitur, nobilior est, quam

dum vult, puta dum regitur à voluntate superiorum. Imaginatio quidem cognoscit agendo, ideoque lassatur. Hancque Aristoteles cognovit: minime verò intellectum. Quippe qui tantum illuminativè intelligendo patitur. Est namque molestias, servilius, & obscurius, intelligendo operari, quam pati. Eo quod patiendò, recipiat lumen nobilior, gratis collatum. Denique, cum intelligendo; transmigret semper in formam rei intellectæ: ergo participans de lumine interminato, perficitur, absque tædio, molestia, & labore intelligenti, lætaturque intellectum lumen, intelligendo, in ipso intellectus lumine. Sicut res ipsæ, nos alloqui videantur sine verbis, easque penetrat intellectus clavis, non secus ac si dissectæ essent, & apertæ. Ergo semper perficitur intellectus, patiendò, recipiendoque.

61. Imaginativa verò, sive intellectus animalis, Aristoteli cognitus, tantum res extrinsecus adspicit, earumque sibi format imagines, juxta suam putationem: cumque omni laborum tædio, currit circum eas in circulum.

62. Cernit nimirum cortices, & siliquas: ad nucleum autem attingit nunquam. Quia Phantasia, res non intrat; ut nos vicissim res intrant, fatiantque imaginativam. Ad summum enim, imaginativa sibi satisfacit per imagines, si externum signatum sit dudum admirata. Cujus tamen internum sigillatorem, minime agnoscit.

63. Quam enim injuste quadrat, quod Scholæ agnoscant animam, Dei proximum simulacrum; & secant intellectum in duo supposita, munis, & effectibus discrepantia? Siquidem ipsa dualitas in intellectu, discrepat cum simplicitate ejus, cujus imaginem in se condit per totum sui esse. Ego credo imprimis, nil ad veritatis cognitionem pertingere, nisi fidem, & intellectum. 2. Omnem veritatem emanare ex veritate unica, ideoque primitiva. 3. Omnem intellectum ex unico, infinitoque intellectu derivare. 4. Prout omne lumen, ex unico lumine. 5. Veritatis ideo essentiam nil discrepare ab essentia intellectus. 6. Quod intellectus noster sit inanis, vacuus, pauper, & obscurus. 7. Quod omnis ejus claritas, nobilitas, plenitudo, lumen, veritas;



ritasque, illi adveniant, recipiendo, & patiendo. 8. Quod eo plus nobilitetur, quo plus patitur à lumine, quod est supra omnem naturam.

64. Finaliter Scholæ Ethicæ defecerunt à cognitione veri intellectus. Ideoque homo, non est animal rationale. Sed prædicamentum substantiæ dividendum est in Spiritum, & corpus. Spiritus est abstractus, vel concretus. Homo solus est spiritus concretus, non autem inter corpora locandus. Si à potiori parte desumenda sit denominatio: & à famosiori significato, essentialis determinatio. Ergo homo à Spiritu, intellectualique lumine, denominandus, & definiendus erat.



## CAUSÆ, ET INITIA NATURALIUM.

1. Excusat se Author, cur paradoxus.
2. Quædam corpora carent causis in natura.
3. Quaternarius causarum, patefacit ignorantiam naturæ in Aristotele.
4. Errores aliquot Aristotelis.
5. Formam, efficientem, & finem Aristotelicam, non esse causas naturalium.
6. Forma non est Actus.
7. Falsum axioma Aristotelicum.
8. Errat in attributis formæ.
9. Non cognovit veram efficientem.
10. Pater non est causa efficiens s. ii.
11. Duas tantum esse causas in natura.
12. Finis nullam habet rationem causa in natura.
13. Tria Paracelsi corporum initia, non habere naturam causarum. (valium.)
14. Inle perenda definitio quorumcunque naturæ. (cios.)
15. Definitio equi.
16. Divisio sub lunarium, apud veteres est perniciosa.
17. Definitio animalium, plantarum, & mineralium.
18. Nomen subjecti, sonat improprè in Philosophia: cur dicendum coagens. (nes.)
19. Producta non vitalia, quomodo recte sunt sumenda.
20. Quare vis seminalis, terra sit tributa.
21. Elementorum non esse congressum.
22. Chymicorum principia, non habere vim principiantis.

23. Duo tantum corporum esse principia, nempe ex quo, & per quod.

24. Rerum fermentum, quid.

25. Quid fermenta in specie.

26. Quid immediate insit locis.

27. Fermenta aeris, & aquæ.

28. Fermenti, & causæ efficientis, tantum theoretica distinctio.

29. Fermentum origo seminum quorundam.

30. Fermentum principians quale, & ubi.

31. Fermenta immediate in locis, in re'us ipsorum, tanquam locis. (practicum.)

32. Materia nomen est theoreticum; aqua verò, est

33. Quid causa efficiens interna.

34. Falsum axioma Aristotelis.

35. Explicatur efficiens in naturalibus.

36. Ignis non est de consuetudine efficientium seminalium, ut decepit Aristotelicos, nec influxus celorum, est inter efficientia.

37. Diversitas causa efficientis, & effectiva.

38. Ambitiosum, & ignavum Aristotelis ingenium.

39. Falsum axioma Aristotelis.

40. Aristoteles in Mathesi potior, quam in natura.

41. Quanta Solarum ignorantia in naturalibus, hætenus. (dictorum.)

42. Aristoteles in Physicis ridiculus, sibiq; contrarius. **I**n domum desertam venio, sordes evertendas mihi reliquere. Plurima indaganda sunt, & docenda quæ ignota; subvertenda quæ malè tradita; abstergenda quæ immunda, & quæ falsa, abjicienda erunt: omnia vero, atque singula, debite confirmanda, hæc autem præmonuisse sat esto, ad submovendum rædia, si forte nova atq; paradoxa infestent magis, quam vera oblectent. Naturæ cognitio, duntaxat ex eo desumitur, quod actu, & re ipsa est: quippe quæ fictis, nuspium meditationibus consistit. Est nimirum tota naturæ compages, individua, re ipsa, actu, & in aliquo corpore defixa, excepto spirituum abstractorum numero.

2. Denique, & inprimis seriò moneo, quoties de causis naturalium loquor, ne quicquam hæc sumenda, pro elementis, vel pro cælo: eo quod, titulo creationis, supernaturaliter inceperint, & hodiè constanter quoque maneant eadem, quæ ab initio fuerant. Causas ergo rerum naturalium, intelligo vicissitudinem præsupponere. Ac licet Elementorum corporum.

pora, subter naturam venerint, heteroclitata-  
men eorundem est speculatio, & aliena Philo-  
sophia. Qui enim ante me quatuor elemen-  
ta, ad singulas corporum generationes, per mi-  
stram confluere, sunt opinati: Elementa eth-  
nico more aspexerunt, sui-que tentarunt com-  
mentis, elementa nubere, & obedire.

3. Omne itaque corpus naturale, non alia  
requirit; quam corporea initia, plerumque mu-  
tationi, ac vicissitudini obnoxia dierum, non  
a item natura constat hyle indefinita, ac impos-  
sibili, neque opus habet principio tali, ut nec  
privatione: sed ordo, & vita, insunt efficienti,  
de necessitate. Resque omnis, inanis, vacua est,  
mortua, ac deserta, nisi vitali, aut seminali adesse  
principio, fuerit constituta, aut quandoque  
constituatur. Quinimo adhuc corruerent istae  
leges, nisi ordo quidam rebus inesset, & inter-  
cederet, qui propria flecteret, ad communis bo-  
ni sustentationem, sive necessitates. Aristotele-  
quatuor causas rerum constitutivas dictavit, qua-  
rum suum Authorem quoque fecere naturae ignarum

4. Quippe in primis, principium, cum causa  
materiali, confundit. Primam scilicet causam,  
vocans materiam indefinitam, sive corpoream  
molem substratam, determinationis formalis  
indigam. Alteram dein causam, etiam inter-  
nam essentiam, sive rei formam, cum altero suo-  
rum principiorum confundit. Tertiam deni-  
que externam, efficientem vocat: Ac quartam  
tandem nominat finem, ad quem videlicet res  
quaeque, dirigitur. Hanc autem, in efficientis men-  
te voluit causam trium priorum esse primam:  
adeoque nedum res naturales principari, per ens  
Rationis, ac mentale: verum etiam quasi inani-  
mata, in mente efficientis causae, laterent per fi-  
nem. Quod si ergo causas naturales malè inquirat;  
longè pejus, supernaturalem finem, in men-  
te primi Motoris, pro naturali causa substituit, vel  
mentalem suus conceptum, in non animatis re-  
quirit.

5. Ego sane, qui non assuevi, consentiendi  
ignavia, aliorum ausibus, sine praeponderatione  
inservire; tres posteriores causas, in cogni-  
tione naturali, mendosas, imò & damnosas, pla-  
rimum offendi. Primam verò de quatuor, fa-  
bulosam ostendam subinde. Nam in primis

cum omnis causa, secundum naturam, & die-  
rum successionem, causato suo sit prior: certè,  
forma compositi, causa esse nequit producti: sed  
potius Entelechia ultima generationis, ipsissi-  
maque generati essentia, atque perfectio: pro-  
pter cujus assecutionem, cetera cuncta diri-  
guntur. Itaque formam, potius tanquam effe-  
ctum, quam ut causam rei meditor.

6. Imo amplius. Forma enim, cum sit ge-  
nerationis finis, non est merè actus generationis  
sed generati, ac potius potentia, possibilis in ge-  
neratione: materia vero, sive generationis sub-  
jectum, ut actu est, ita quoque actus ipsius, est  
internum agens, efficiens, sive Archeus.

7. Falsum est idcirco, quod quanto res ma-  
gis habet de forma, tanto magis habet de actu,  
de entitate, virtute ac operatione. Quoniam  
forma non acquiritur, vel possidetur, per partes,  
vel gradus: neque idcirco entia, sunt susceptiva  
plus, minusve, de forma. Imo, etsi susceptiva  
essent, tamen activitas agentis, non est ipsius  
formae; sed Archei, de quo mox, forma igitur est  
indivisibilis.

8. Quidquid enim Aristoteles tribuit formae,  
sive perfectioni postremae, in scena rerum, id  
proprie, directive, & executive, competit illi a-  
genti, sive Archeo seminali.

9. Denique, cum causa efficiens Aristot. sit  
externa, (qualem ait fabrum, ferri intuitu,) facile  
cognovi, illi in sua signimenta, pro veris funda-  
mentis, venum dedisse, ejusque omnem specu-  
lationem, circa artificialia, & externa naturae, va-  
gari. Tota alioqui causa efficiens, est interna,  
essentialis, in natura.

10. Et licet generans pater, sit effectivus: in  
ordine tamen ad patratum, non est nisi causa  
efficientis seminis, tota externa, in relatione ad  
ens, quod per generationem de semine constitu-  
itur. Etenim in semine, quod totam efficientis  
immediati quidditatem complectitur, atque conti-  
net, non est ipse pater: sed Archeus. Eo quod  
pater respectu generati, non nisi causae externae,  
& occasionaliter producentis, rationem habet:  
siquidem per accidens tantum generationis  
effectus subsequitur, licet tota intentione, gene-  
rationi incumbat patrans. Itaque constituti-  
vum efficienter constituens, causans intus in se, per-



perfective, atque per se, est ipse Archeus seminalis, à patre realiter distinctus in esse, & proprietatibus. Pariter ut in vegetabilibus. Herbarum quidem sunt seminum productrices: at herbarum è semine isto nascentium, non nisi causæ occasionales, & remotæ, atque idcirco, etsi sint causæ naturales, non tamen sufficientes, & necessariae: neque enim à quovis semine proinde planta confurget. Est ergo ens seminale in semine, causa immediata efficiens efficienter, interna, ut essentialis, herbarum inde prodeuntis. Planta autem præcedens illius seminis, est causa remota, occasio naturalis, seminis quidem, quod per se, ac immediate plantam fabricat, & efficit, cum adjutorio excitantis. Alioquin enim si herba patrans, esset efficiens herbarum productæ, non posset patrans causa comburi, quin producta simul periret. Est ergo semen, causa efficiens, interna, immediata herbarum productæ.

II. Quapropter post sedulam omnium rerum investigationem, non inveni corporis naturalis ullam dependentiam, nisi duntaxat ad duas causas, ad materiam, & efficiens, internas (quibus plerumque externa quædam excitans associatur) scilicet. Quippe quod hæc duo, sibi, & aliis, sint abunde satis, contineantque totam rerum compaginem, ordinem, motum, ortum, notiones figillares, proprietates, ac quidquid denique ad rei constitutionem & propagationem requiritur. Continet namque efficiens seminalis causa, rerum sibi agendarum typos, figuram, motus, horam, respectus, inclinationes, aptitudines, adæquationes, proportionem, alienationem, defectum, ac quidquid subderim sequelam incidit, tam in generationis, quam regiminis negotio.

III. Fines denique cum omnes efficiens in se contineat, tanquam rerum à se agendarum instructiones, ideo finalis causa Scholarum externa, quæ duntaxat in artificialibus locum habet, vana prorsus est in natura. Saltem non distincta quidditate, ab ipso efficiente, est considerabilis. Quæ namque in mente Artificis, ens rationis est: nequaquam potest causæ realis, & naturalis pondus obtinere. Eo quod causæ efficienti naturali, sua à Deo naturaliter sit infusa finium & habitudinum scientia. Res nimirum

singulæ. in natura, succum aliquem genericum desiderant, pro materia; ac denique seminale, efficiens, dispositivum, dirigens principium, internum generationis. His namque duobus, neque pluribus, opus habent res corporeæ singulæ.

13. Tria vero corporum principia, Paracelsus tantopere jactata, etiamsi reperirentur in singulis constitutivis: attamen non proinde sequeretur, illa vim habere principiandi: siquidem illa tria, cum sint fructus seminum, sortiuntur diversitatem quasi specificam: quam necessario nescirent, si vera essent principia. Id est, si ante speciei constitutionem adessent, nec etiam unum migrare posset in aliud, quod tamen tribus primis Paracelsi est vernaculum.

14. Porro, cum materia, simul & efficiens, sufficient ad omne productum, sequitur, omnem definitionem naturalem, non ex genere, & differentia (mortalibus plerumque incognita) petendam: sed ex ambarum causarum connexionem, eo quod ambæ simul, totam rei essentiam concludant. Deinde etiam sequitur, ipsum productum, sive effectum, nil esse, præter ambas causas connexas.

15. Quid profecto est intelligendum de non animatis, animatis alioqui superaddenda est vita, sive anima viventis. Sic enim equus sit filius suorum parentum quadrupedum, in animam viventem equinam, creatus virtute verbi.

16. Sublunaria vulgo dividuntur in Elementa, & elementata: ego vero divido in Elementa, & producta seminalia, hæc rursus, in vegetabilia, animalia, atque mineralia. Sic ut singula peculiarem claudant monarchiam, ab aliis duobus secretam.

17. Mineralia ergo, & vegetabilia, si quæ forte vivere videantur, cum tantum vivant per potestatem, & non per formam viventem, in lumine animato, aptè quoque definiri possunt per solam materiam, & efficiens internum. Si quidem omnis effectus producit, vel ab agente externo, & est productum artificiale: vel à suscitante, ac fovente externo, quod est causa occasionalis, & externa: quæ tamen intus habet causam efficientem, & seminalem, quæque permanet efficiens, in ultimam usque producti perie-

periodum. Causa tamen occasionalis non est agens verum: sed mediatum.

18. Subjectum vero, quod Scholæ patiens dicere, ego coagens voco. In relatione vero amborum terminorum, sive in habitudine motus agentis ad coagens, resultat actio.

19. Producta ergo non vitalia, non recipiunt formas, per dispositionem termini agentis, factibilem, sed tantum acquirunt destinationum fines, sive maturitates. Etenim dum è causis mineralium, resultat lapis, aut metallum; vel è semine plantæ, dum fit planta. non fit aliquid ens novum, quod potestativè non esset præsens in semine: sed acquirit tantum maturitatis destinatione complementum. Ideoque terræ datur potestas producendi herbas: non autem aquæ producendi pisces. Quia in vitalibus animantibus, non ita fit, prout in plantis, Ut enim Monarchie sunt planè desperatæ, ita & generationes, & generandi modi.

20. Ideo namque dos propagandi semina, in secula durabilis, legitur tributa terræ, non item animantibus. Quamquam hæc interim propagare debeant. Proinde semina non animantorum propagantur quidem, non secus ac lumen de lumine sumtum. In cujas tamen illuminationis participatione, necessario Creator efficiens principale est. Solus autem Creator, creat ubique novum lumen, sive sit formale, sive etiam vitale, individui producti: nec enim lumen istud antea erat, ne quidem ex parte, licet ex habitudine potentiali, sive dispositione aptitudinali, ad consequendam formam; quodammodo, in animantorum semina, vitalia sic censeantur, non tamen tam propinquè ut in plantis vis formalis inplantata est. Animæ namque, & vitæ, ut gradus, ita & partes, nesciunt. Et quamquam semen animantis, dispositionem ad vitam habeat; vitam tamen nec habet, neque ex se habere, aut efficere potest, ob rationes de ortu formarum deductas.

21. Quamobrem mox docebo, non esse elementa quatuor, nec trium residuorum, imo nec duorum, esse congressum, ut inde corpora, (quæ mixta creduntur,) consulentur: sed quod ad ho-

rem constitutionem duæ saltem abunde sufficient causa naturales: materia nempe est ipsissima effectus substantia: efficiens verò, ipsius internum, atque seminale agens: & prout in animantibus, duos tantum sexus agnosco; Ita quoque duo saltem, nec plura sunt corpora, quorumcunque initia; prout duo tantum luminaria magna.

22. Nam quæ Chymici, salem, sulphur, & mercurium, sive salem, liquorem, & balsamum tria vocant corporum initia, ostendam suo loco, non posse initiorum sortiri dignitates, quæ non in omnibus possunt reperiri, quæque ipsamet, sunt primordialiter, ex aquæ elemento prognata, & in aquam rursus dissoluta faciunt, (ut quandoque constare faciam.) Siquidem initiorum stabilis sit natura oportet, si nomen ac proprietatem principii sustinere debeant.

23. Duo vigitur, nec plura, sunt corporum, & causarum corporalium prima initia. Elementum aquæ nimirum, sive initium ex quo: & fermentum, sive initium seminale; per quod, ist est dispositivum, unde mox producitur semen, in materia: Quæ acquisito semine, fit eo ipso vita, sive materia illius entis, media, discurrens in rei usque periodum, sive materiam ultimam.

24. Est autem fermentum, ens creatum formale, quod neque substantia, neque accideris: sed neutrum, per modum lucis, ignis, magnalis, formarum, &c. conditum à mundi principio, in locis suæ Monarchie, ut semina præpareret, excitet, & præcedat. Hoc est nempe fermentum in genere. Quæ autem hic suppono suo tandem singula loco demonstrabo. Non agam de fabulis, rebusque non existentibus: verum de principiis, ac causis, in ordine ad fines, actiones, & generationes: Considero fermenta verè, actuque existentia, & individualiter per species distincta.

25. Sunt itaque fermenta, dona, ac radices, à Creatore Domino stabilitæ, in seculorum consummationem, continua propagatione sufficientes, atque durabiles, quæ ex aqua, semina sibi propria excitent, atque faciant. Nimirum quo dedit terræ, ex se germinandi virtutem, dedit fermenta totidem, quot fructuum expectationes:

ut



ut etiam, sine semine præcedentis plantæ, possint ex aqua suos liquores, & fructus prolificare. Proferunt itaque fermenta, semina sua nec aliena. Id est singula, juxta sui naturam, & proprietates: Quod dicit Poëta: *Quippe solo natura subest. Nec omnis fert omnia tellus.*

26. Inest quippe locis, ordo quidam divinitus inditus, ratio quædam, & radix immutabilis, producendi statutos quosdam effectus, sive fructus, nec quidem duntaxat vegetabilium, sed & mineralium, & insectarum. Differunt namque terrarum fundi, & proprietates, idque propter aliquam causam, terræ isti connatalem, & coævam. Hanc nempe fermento formali, inibi creato, attribuo. Unde consequenter diversi fructus, diversis locis pullulant, & sponte erumpunt, quorum semina alio translata, plerumque imbecillius provenire videmus, ceu foetus supposititios.

27. Quod autem de fermento, terræ indito, dixi, id ipsum pariter in aëre, & aqua reperies. Neque enim Radicibus, Dohis, Rationibus fermentalibus carent, quæ stabiles, locis, & Provinciis dicatos fructus proferunt, idque perseverantia fructuum, nedum convincit: sed & spontanea, abundansque injussorum seminum profero.

28. Fermentum igitur principii veri naturam tenet, à causa efficiente, in hoc diversi: quod causa efficiens, consideretur tanquam immediatum principium activum in re, quod est semen, ac velut principium motivum ad generationem sive initium rei constitutum. Fermentum verò; semine sæpe prius, & hoc de se generat.

29. Estque fermentum, originale rerum initium, vis indita terræ, vel locis, non autem rebus seminalibus constitutis. Fermentum autem, quod rebus constitutis, cum seminum proprietatibus inolefcit, se habet per modum efficientis, ad semen rerum. Ast seminale fermentum, non est illud, quod alterum duorum originalium principiorum: sed productum ejusdem & effectus seminis individualis, ideoque caducum & interiens.

30. Ubi alias fermentum principians, in ele-

mentorum sinibus conditum, immutabile, & constans perseverat, nec vicissitudini, aut morti subjectum. Est ergo vis locis insita, à Creatore Domino, ibidem locata, ad fines in successionem dierum sibi ordinatos. Dum alias, semen in rebus, ejusve vis fermentalis, est res, quæ exoleta suæ tragœdiæ scena, desinit in individua-lem Epilogum. Res enim, licet de se successivè proliferet: id non nisi virtute hausti semel fermenti evenit, quod proinde non desinit suis locis, spontaneos, sive priorum parentum semine, feliciores fructus incessanter edere. Hæc facilia sunt cognita, in mineralibus spontè natis: at in plantis, & animalibus, successiva seminis foecunditate generantibus, non æquè id obviū est, ut neque in animantatis, promiscuum putredine sexum mentientibus quidem: at mox mutuo etiam congressu prolificantibus. Verum eadem ubique est ratio fermenti. Adeoque fermentum utrobique principium idem est. Etenim in semine, à parente inditur, & cum eodem identitatem subit, vel aliunde, à causis externis, materiæ inprimitur. Saltemque utrobique veri efficientis interni locum tenet.

31. Quippe rerum Conditor, quibusdam fermentis loca designavit propria, ac stabilia, in elementorum condo, tanquam seminum promptuario; ideo efficientium prototypos. Aliis vero rebus per individua, & species, ac si essent loca, disperfit. Alibi enim stabilia, pro natura corporum quibus insunt, hæc initia voluit; alias vero, ut de manu in manum transirent, in rerum continuationibus. In hoc autem differre voluit, quod fermenta stabilia locorum tanquam prima, universalis, simplicia, atque inchoativa initia seminum, sive causarum naturalium efficientia, essent, quæ scilicet elementum aquæ in se, in aëre, vel in terra imprægnarent. Caducorum vero fermenta labilia, & à parentibus hausta, materiam præparatam duntaxat concernerent. & in seminum sinu immediate sederent. Illeque & intestinam mortis necessitatem continerent. Alterum pariter initium corporum universale, quod aqua est, est unica rerum causa materialis, quatenus aqua initii naturam in se habet, in modo, puri-

que, simplicitate, ac progressu, initiandi, prout & in termino dissolutionis, ad quem cuncta corpora, per materiæ ultimæ reductionem redeunt. Quod mox suo loco demonstrabo typice.

32. Initium itaque, à causa, tantum theoricè distat; ut illud sit ens actuale initians, atque hætenus causans: Causa verò, sit terminus relationis ad causatum, sive effectum, enti theorico fortè propinquius. Vel distingue illa ut lubet. Ego saltem intelligo, causas initiare, & initia causare, eodem nomine, sive sit in elementorum sinu, sive in ipsa seminum materialium familia. In rerum itaque naturalium historia, considero materiam plerumque semine imprægnatam, prima sui vita decurrentem, ad ultimum illius concreti terminum: non autem materiam primam Aristotelicam, sive illud non ens, impossibile.

33. Sed conceptæ causæ efficientis, considero initia realia, entium omnium dona prima, radices, thesauros, & fermenta imprægnantia. Vel si malit Lector causam efficientem confundere cum rerum fermento; & materiam corporum, cum aqua elemento, distinctus esse desino lubens; modo sciatur, qualiter ista se habeant, in luce naturæ. Saltem sic de corporum initiis, & causis differui, ut sentio, & expertam habeo; multam lucem quoque spondeo iis, qui hanc semel theoricam fecerint suam.

34. Falsum itaque imprimis comperient Aristotelis axioma. *Quod videlicet generans, nequeat esse pars generati.* Cum semper generationis principium effectivum, sit internum agens, internus patrator, & generans. Quod satis clarè constat in iis, quæ sola matre putredine prodeunt vitalia. In quibus nullum univocum est generans externum: sed ipsa massa seminalis, sive semen generativum, custodit in se universa, quibus ad generationis æconomiam opus habet.

35. At sane nec causarum binarium admonitum sit est: quin potius javerit efficientem, sive cosmocraticam præcipuam, planius deduxisse. Quocirca hoc loco suppono, quæ alibi demonstrabo, nimirum in tota rerum naturalium serie, de novo nil surgere, quod non è

semine ortum ducat, nihilque fieri, quod non è seminis necessitate fiat. Tragoediam vero defunctam in meta finis, non esse nisi exantlatorem seminum periodum, sive epilogum: nisi forte violenter abscedere cogantur.

36. Quocirca ignem excipio. Utpote non ad generationem, sed ad destructionem dato. Maxime, quod ejus sit peculiaris origo, & non seminalis. Est nempe res inter creata universalis, singularis, & impar (ut suo quandoque loco) Excipio denique Cælorum influxus, qui ob generalissimam sui destinationem, nullam in se habent potestatem seminalem. Eo quod à generabilium forte nimis procul sint distincti: Ideoque influentiæ, legantur in *Signa, tempora, dies, & annos* à Creatore, nec alio destinata: non autem ad causas seminales rerum.

37. Causarum porro efficientium, & seminalium in natura, quædam sunt efficienter efficientes: aliæ vero effectivæ. Prioris nempe classis, sunt ipsa semina, horumque dispensatores spiritus: suntque causæ istæ de prosapia essentialium, per sui multam activitatem, à causa materiali merito diremptæ. Effectivæ autem efficientes, sunt ipsa hospitia, atque organa seminum proxima: qualia sunt fermenta externa, materiæ dispositiva, in alteritatem transmigrationis. Spectant & hæc potestates dispositivæ circumstantiarum, fomentantes item, excitantes, ac promoventes. Quia dato semine, non tamen quævis promiscuè inde proveniant.

38. Discet præterea tyro noster, Aristotelis ingenium, in fundanda axiomata pronum, ut quoties aliquid suis reperiret conceptibus congruum, confestim in Regulas id traheret, sub universale, stringendo debilioris authoritatis transumptas radices. Quæ sane ejus axiomata, mirata est subsequens ætas, in ignaviam scilicet prona, ideoque illum, & illa, faciliè adorans.

39. Subinde quoque mathesin, in naturam, violenta interpretatione introduxit, ut causas naturales, numeris, lineis, & literis Alphabeti, prorsus obedire voluerit, temeritate prorsus ridicula. Per exemplum: Advertens, quod ignis, celerius lignum siccum ambureret, quam madidum, extemplo inde axioma universale meditatus,



ditatus, voluit. *Quod actus activorum, tantum essent in materiam dispositam.* Quod tamen multis est septim inscitia. Primo namque, ut ignem, externum agens, vidit concurrere ad materiam combustibilem: Indicavit hinc quoque, omne aliud agens, in natura, debere agere per modum ignis, nesciens, ignem non agere per modum agentis seminalis, esseque peculiaris creaturam. Censit ergo pari inscitia, causam efficientem omnem, instar ignis, necessario esse externam. In hoc etiam deceptus, quod statueret omne agens naturale, exigere materiam dispositam. Cum alioqui agens in natura, disponat sibi substratam materiam. Neque enim omne agentis naturalis consilium alio fine agit, quam ut disponat materiam sibi substratam, ad scopos sibi cognitos, saltem destinatos pro generatione. Ex unico nimirum terræ sacco, unicoque horto, quadringentæ plantæ crescant, & fructificent. Si enim dispositionem amicam, in materia, agens reperiatur, benè quidem: sin minus, facili negotio, eandem sibi parat. Quid si postmodum, ex unico aquæ elemento, immediate, omnia corpora tangibilia provenire demonstravero, qua necessitate quæso, agens exiget præexistentem materię dispositionem: vel si præexistat disposita, quis fuit ille dispositor, aut præcursor Agentis? Per se, alioqui ad dispositionem cujuscunque materię, cui inest, sufficientis? At si fermentum dicas. Saltem novisse debes causas ambas, a productis non differre in natura, nisi maturitate; nec Agens a fermento distingui. Quæ si Scholæ, melioris succi disciplina imbutæ: scirent, utique & cognoscerent suum Aristotelem a suis Regalis defectarum, quas in scientificarum demonstrationum præmissas, primo veras, erexit. Ipsos vel dementasset, super monstruosas, lapidum in nobis generationes.

40. Et licet ante nata Euclidis elementa Mathematicis rudior esset, tamen Aristoteles in hac, quam in natura, longe peritior, naturam subter illius scientiæ Regulas, subigere annis est. Noverat enim circulum, figuram in plano capacissimam. Subito igitur in axioma cecit universale, etiam ulcera, ac vulnera rotunda, cæteris quibusque, in extensione paribus, esse

curata difficiliora. At sane difficilius est vulnus lato pugione penetrans, quam rotundum in carne. In ulceribus vero, fistula ani, vel lacrymalis, sanando sunt operosiores, quovis ulcere tibiarum in circuitum extento. Putavit nimirum, Regularum pronitate deceptus, vulneris incarnationem ab externo tantum agente emplastro proficisci, eamque exterioritatem, nedum esse relatu superficiei nostri corporis: sed respectu figurali, distantia labiorum vulnere, in ordine ad ejus centrum. Historiam referam. Auriga militaris, uxorem lue Veneris inficit, hæc vero, remedii penuria, in ulcus exedens sese distendit. Unum saltem vidi, ab aure in cervicem, humerum, & cubitum, ponè per homoplatas, totum latus costarum, & thoracem, devastans carnosam membranam. Quæ ut oberior est mulieribus, ita altiore profunditatem continebat. Plura alia, at minora, per abdomen, in crura se habere dicebat, & humanum corpus ferè sine cute exhibebat. Mulier autoritate mea, in hospitale Vilvordie deportata, renuentibus monialibus: sed mars prævalens, etiam quandoque monialibus aliquantisper imperat. Chirurgus præfiliæ, Chrysulcam, madefacta stappa, dolore incredibili, vivis masculis intingit, & miserando ejus data domum incutit. Transiens autem rogavi, cur id fecisset. Inquit, esse carcinoma ulceratam, ac totale, & quæ citius interiret, eo esset felicius. Id querula monialis audiens, dixit, se per Regulas suæ domus non teneri, ad hospitandum Cancrum, lepram, vel lœm, &c. Illico ergo ante crepuscula, mulierem ad suburbia deferunt, & in sterquilinio deponunt. Pauper rusticus verò, ignotam mulierem commiserans, ex ramis, casulam contrapleviam fabricat, folia vero aliquot brassicæ, distendi puri, & aeris inclementiæ arcendæ, applicat. Is casam mihi narrat. Exhibeo Coralitum Paracelsi, per albumen ovi paratum, & 26. diebus tota convaleuit. Ingenia enim ulcera, festinato impetu, pelle tegebantur, minutis aliquot, ab initio rimis, perpetuitatem diuturniorem servantibus. Mox moriens affinis quidam, hæc pauperrimæ domum & agrum legit. Maritus ejus, pone sentes perit: Illa secundo nabit, jam armento, grege, & arvis dives.

Ego enim in marito. & Chirurgo, latrones: In monialibus levitatem, in rustico Samaritanum, & in muliere, Jobum admiratus, cognovi Deum Job, eundem esse universi, & perpetuam Rectorem omnipotentem. A quo, licet homo sit suffragatus titulos Majestatis, Celsitudinis, excellentiæ, clementiæ, & dominationis, unicum saltem sibi perpetuum reservaverit. Quod est, æternitatis. Cujus respectu, homo est fungus unius noctis, cras putridus. Sciunt ergo Scholæ, Regulas Matheseos malè naturæ quadrare. Homo enim non naturam metitur; sed ipsa se.

41. Neque enim Ethnicus, viarum ignarus, vias magis ostendet, quam cæcus colores, antea non visos. Ergo præter ignorantiam naturæ, in sui radice, ac quidditate; Scholæ nescivere rerum causas, numerum, exigentiam, denique maturitatem, tarditatem, & celeritatem fluxiones. Itemque ignorarunt compositiones, & resolutiones corporum, tam natura, quam arte factas: Seminum quoque, fermentorum item necessitates, fines, dispositiones, defectus, restorationes, interitus, subsecutiones, quoque contiguitates, & dependentias, eo quod agens naturale, rebus exoticum, atque peregrinum edocerent. Consecutivè etiam ignorarunt formarum natiuitates, ut & inde prodeuntes proprietates.

42. Quorum loco fortunam, casum, tempus vacuum, & infinitum exposuerunt licet naturæ aliena, quæque disciplinas continerent ridiculas. Imo secutæ sunt Authorem, qui credidit, mundum ab æterno in æternum, propriis viribus explicatum iri, sibi que contradicit negando infinitum. Cum primus Motor, æternum duraturus, omnia factururus, in potestate æterna, infinitum necessario includat.

## ARCHEUS FABER.

1. *Archeus est causa efficiens.*
2. *Qualis in seminibus.*
3. *Proprietates, & differentia ejusdem.*
4. *Compositio auræ genitalis.*
5. *Natiuitas idearum seminalium.*

6. *Vestis seminalis Archei.*

7. *Hospitæ, cum curatoribus designata semini.*

8. *Syzygia astrorum imitata in seminibus.*

9. *Primum mobile non habet vicarium in viro.*

**T** Etigi ortum & causas naturalium, ac, ne causam efficientem, gratis internam posuisse videar, opportunius fabrum, generationum Vulcanum explicabo.

1. Quidquid igitur in mundum venit per naturam, necesse est habeat suorum motuum initium, excitatorem, & directorem internum generationis. Singula ergo, utut dura & opaca, tamen ante sui istam soliditatem, claudunt in se auram, quæ ante generationem, semini, (hactenus fecundo:) internam, futuram generationem adumbrat, & generatum ad finem scenæ usque comitatur.

3. Quæ aura, licet in aliquibus luculentior sit: in vegetabilibus tamen sacci specie comprimitur, ut & in metallis densissima homogeneitate inspissatur; singulis tamen hoc donum obtrigit, quod Archeus vocatur, generationum & seminum fecunditatem continens, tanquam causa efficiens interna. Ille inquam faber, generati imaginem habet, ad cuius initium, destinationes rerum agendarum componit.

4. Constat Archeus verò, ex connexionione vitalis auræ, velut materiæ, cum imagine seminali quæ est interior nucleus spiritualis, fecunditatem seminis continens, est autem semen visibile; hujus tantum siliqua.

5. Imago hæc Archei, ex prædecessoris idea defluens, vel eandem è condo externorum arripiens, non est demortuum quoddam simulacrum: sed plena insignitum scientia, potestatibusque necessariis, rerum, in sua destinatione agendarum, ornatum; adeoque est vitæ, & sensationis primum organum. Per exemplum. Prægnans enim cerasum suo appetitu, in foetu fingit, illa parte, qua manum appetendo ad-movet. Cerasum, inquam, in carne verum, vi-rens, pallidum, flavum, & rubens, juxta stationes, quibus arbores, sua cerasa promovent. Citiusque in Hispania, idem in eodem foetu cerasum rubet, quam in Belgio. Fit ergo cerasum per



per imaginationem. Ita per libidinis imaginationem in spiritum feminis, traducitur vitalis imago animantium, per cursum generationis, seipsam explicatura.

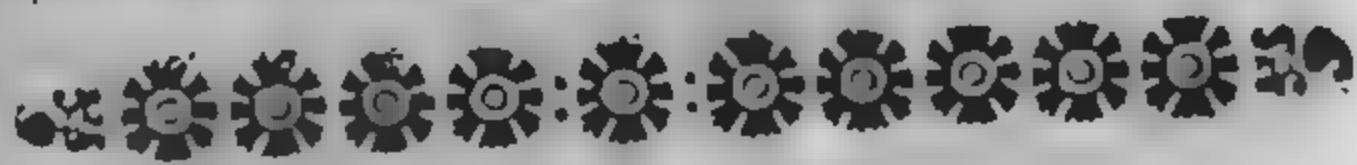
6. At cum omnis actus corporeus, in corpus terminetur, hinc fit, quod Archeus, generationis Faber, ac Rector, seipsum vestiatur statim corporalis amictu. In animantis enim, perambulat sui feminis latebras omnes, & recessus, incipitque materiam transformare, juxta imaginis lux entelechiam.

7. Hic enim cor locat, ibi vero cerebrum designat, atque ubique immobilem habitatorem praesidem, ex universali sui Monarchia determinat, juxta exigentiam, partium, & destinationum fines. Praeses demum ille, manet Curator, Rectorque internus finium, in obitum usque. Alter vero fluctuans, nulli assignatus membro, intuitum servat, super particulares membrorum nauceros, lucidus, at ferians nunquam.

8. Insuper ut sublunaria, superiorum in se analogiam exprimant: sic utramque, quo est vitalius, eo perfectius astra amulatur, adeo ut agri, Ephemerides sensibiles in se ferre videantur, futurarum temperatum gnari. In visceribus nimirum planetarii spiritus elacent maxime, prout & in universali Archeo influo, firmamenti vices viresque apparent.

9. Primum autem mobile, in viris nusquam membrum habuit, sed de ntaxat sub Archeo uteri, analoga meditatione occurrit, tanquam in postremo creatorum complemento. Forte enim mulier, primis proinde conceptibus turbatur, ceterosque orbes, primis motibus secum ducit. Quoties uteras, ascendentali imaginationis regimine turgidus, thymosum patitur, particulares viscerum Archeos, in sui obsequium rapit, infirmitates viriles emulando, plerumque miserè deludit medente, ficta imagine. Propemodum brutorum Archei, se habent instar humani. Nec inutilem simpliciam supellectilis cognitionem haberiemus, ex plantarum diffinitione, & sexibus suis. Quippe nec sine mysterio, in sola corruptione natis reptilibus & infectis, nil aequum natura ludendo vale intendi ferò, quam analogia sexum utrobique disci-

mina. Quocirca, neque eadem in plantis neglexisse antumandum, licet promiscuo sexu, unicum semen, & foecundissima prole, faciant beatum. Potissima autem effectrix majorum virium, dignoscitur sub Veneris signaturis, elucescens sexuum sollicitudo & hermaphroditica promiscuitas. Quae enim plantae sunt foeminae, primi mobilis raptum conciliant. Naturalis ergo Astrologia feminis humani, suas directiones juxta universalem coeli motum componit; non autem de foris mendicat: etenim si omne vegetabile, semen suum edere poterat, ante stellarum creationem, certè hominem decebat non minore privilegio gaudere, ex innato nimirum semine, subsistentiam, motum, supernamque lationem habere, non autem ex astris; libro de vita longa, ad longum elucidantur, quae hic desiderantur de Archeo vitali.



## L O G I C A   I N U T I L I S.

1. *Protestatio Authoris.*
2. *Omen hujus libri.*
3. *Quibus modis in condenda Philosophia sit usus.*
4. *Author scribit velut ex mandato.*
5. *Distributio Logices per membra.*
6. *Ridicula penuria differentiarum pro definitione.*
7. *Miseria divisionis.*
8. *Dividendi methodus, non meretur nomen Philosophia.*
9. *Vana jactantia argumentationis.*
10. *Logica parit tantum opinionem.*
11. *Cur novendecim Syllogismi, non pariant scientiam.*
12. *Examinatur sententia posita Syllogistica.*
13. *Cur omnis conclusio, sit annexa dubio.*
14. *Cur conclusio Syllogismorum sit necessaria.*
15. *In veris praemissis falsas conclusiones, & contra.*
16. *Scientiam demonstrationis non generari in discente.*
17. *Syllogismus cur non pariat scientiam.*
18. *Vera scientia sunt indemonstrabiles.*
19. *Scien-*

19. *Scientia principiorum non est in Ratione.*
20. *Quid inveniatur per Logicam.*
21. *Schola Logices se opponunt sacris.*
22. *Per Logicam, resumitur tantum, quod ante scitum est.*
23. *Duplex, & pene inutilis finis Logices.*
24. *Nulla scientia nisi de sursum.*
25. *Logicam pro Philosophia vendere coninet imposturam.*

**V**Ocabor presumtuosus rixator, cuique anteriorum scire displicet, instar apri, vineam funditus evertentis. At scio, quod male mecum ageretur, si anima subjecta staret iudiciis humanis. A viro namque coepi ambitionem aspicere ex obliquo, ceu rerum vanissimam, pendentem ex instabili hominum arbitrio. Oculus meus in directum semper aspicebat vocationem, quam invita Parente, meam feceram.

2. Nunc scio autem, me veritatem docere, compulsus, ideoque hujus libri doctrinam, etsi dierum numero siderit, permansuram tamen, in mundi finem usque. Quid si ostendero inscientiam, ignaviam, impietates, & inclementias mendacum, circa res summo pretio habendas, quarumque jactura est irreparabilis, animabus denique periculosissima, mihi que cum despectu respondeatur, ludibrio, & sarcasmo: profecto vel ex nunc mihi gratulor, vivoque contentus, spe illius retributionis.

3. Etenim mihi necesse fuit, in condenda nova Philosophia, omnia pene rescindere, à prioribus tradita, multaque institui, & restitui debere, quæ pari animo, non recipiet quilibet. Nec ignoro, perpetuam benemerentes manere sortem, ut asperum, & ignarum plerumque censorem tolerant.

4. At, si utilia doceam, præcepti est, acceptum non defodere talentum. Possem cum Hieron. (in prologo Isaie) dicere, *legant prius, & postea despiciant, ut videntur non ex iudicio, sed ex odii præsumptione, ignorata damnare.* At ego nil moror, si ve legar, & reprehendar, si ve non. Sat est, me satis dedisse præcepto. Neque enim fuit mihi aliqua ambitionis enotescendi thymosis, qui lubens fateor, me nil boni habere quod

imitandum. Imo absque nomine, prælo subditus fuisset liber, si id sine offendiculo fieri potuisset. Coepi ab adolescentulo, cum pruritu assuescere, quod Medicis, Chyrgis, atque Sepias obloquentibus, cætera plebs, me ut Spagyrum & Philosophum sperneret; paucis solum mihi faventibus, quorumque favori me, adhuc quantum potui, subtraxi: Certe multum ætatis ac laboris insumsi; multumque utilioris otii mihi detraxi, ut præcepto hujus studii satisfacerem. Sit primæ veritati laus, cæi soli benefactorum retributio. Cujus in speculo vidi, & ratum servavi, hominum judicia, plerumque è diametro distare à divinis. Auram vulgarem stultam, mendosam, probrosam, & nocuam semper: Judicem vero universalem erroris nescium esse.

5. A sermocinalibus ergo exordiar. Constat Logica tribus membris, Definitione nempe, Divisione, & Argumentatione.

6. In primis, definitionem constare docent genere definiti, & differentia constitutiva. At, cum vix alia differentia, speciei constitutiva, nota sit, præter rationale, & irrationale, quæ sit specifica, & individui proxima, harumque duarum altera adhuc sit negativa: priorem vero quandoque, frivolum probavero: Quare uno pede sublato, abs tripode, necesse est ruat Logica, tali sedi confusus.

7. Præcipue quod divisio, etiam sit adeo miserum membrum Logices, quod dubitari queat merito, an ridicula sterilitate manserit à Scholis ipsis fere neglectum. Prior quippe, est cognitio totius, & integri, quam suarum partium. Et de essentia universalis est, esse unum in multis, & ideo est magis scibile. Qui enim novit unum, & utile; is novit plura, & particularia: non autem è converso. Eo quod unum, & utile, est in intellectu: pluralitas vero, si ve divisio in sensu. Nam quanto aliquid magis dividitur in partes, tanto magis appropinquat infinitis, estque ideo minus scibile, labens ad irregularitatem, magisque mutationi & oppositioni obnoxium. At cum logica agat de universalibus, dicaturque 1. Posterior. *quod minus erramus in universalibus, quam in particularibus:* Certe logica nos ducens per Divisionem ad singularia, tantum abest, quod nos duceret ad scientiam, juxta illo-



illorum Aristot. quod potius detradat in errores.

8. Profecto, si penitus divisionis membrum attendamus, nullam Philosophiæ partem complere potest, nisi quædam dividendi methodus tam rectis, ac cruda, quod ejus una vix adolecentibus dicatur hypothese, axioma, proprietates, modus, processusque.

Sterilis ergo, & utroque pede tripodis orba Logica, apud me rainandum fecit. Penariola quippe, & commiseratione digna est Philosophia, quæ tam arguta suppellectile, utentibus quoque tam parvis, ac defectuosis, scientias patrare se facit.

9. At tertium Logices membrum, in sublime sublimatum, magni apud sermocinales ponderis habetur: licet veris naturæ usibus æque inconueniens. Utpote quæ rixas odit, nec lubens discordias fert. Mundus quidem passus est se circumveniri per Aristot. quod jactitet Logicen, matrem scientiarum, nec alias nos scire, quam per demonstrationem. Ac ne idiotæ, Stentoris rideant hanc jactantiam, (quorum plerique, Logices astutiores, peritiores, & plura norunt,) Logicen nobis, velut per naturam, facit nativam, ac genuinam. Belle ergo disputando methodum, à se inventam, multis extollat præconiis, omnemque scientiam ab homine, ceu rafa tollat tabula, nisi Logica se erudiendum tradiderit. Ego sane hanc vanitatem usque admirror, ut & in indigetis. Praefertim quod ratio ciniam, siue naturalem Logicam, compellitur, fuerit, nativa dote hominibus concedenda. Adeoque suam Philosophiam, suam scientiam omnium reperticem, non amplius ab aliis, sed à se ipsam scientiam, sed nativam quoddam risum iurgium, & ad hoc compositionem methodum assumet.

10. Itaque hoc loco inquirendum, quantam veritatis, potestatis, atque utilitati habeat. Ad me quod attinet, scio, quod omnis disputatio tandem conclusionem pariat; omnis autem conclusio duntaxat opinionem inducat.

11. Imo quod fortissimum Ratiocinium, (Syllogismum vocant,) nullam profus unquam scientiam dederit, aut dare sit aptum. Quare minus ex alia quacunque argumenti formula,

expectanda erit scientia. Inter XIX. syllogismorum formulas, XII. concludunt negative: Nulla autem negatio unquam scientiam peperit, cum aliquid privative contineat, nihilque doceat esse, quod negat aliquid esse. Scientia vero, positiva sit necesse, cum sit positivi, & de positivo duntaxat.

12. Denique cum omnis Syllogismi basis, sita sit in eo. Quod, si duo convenient simul, eadem debeant convenire in aliquo tertio, cujus convenientiæ conformitas, debet apparere in ipsa conclusionem. Necessario itaque, in nobis præexistit cognitio illius conformitatis ante conclusionem: adeo ut in generali præsciverim omnino id, quod per conclusionem demonstratur. Id enim latet in nobis, tanquam ignis sub cinere: seseque in apertum prodit, per nativam discursus potestatem, quoties usque venerit, non minus, quam per regulas Logices. Quod nec ipsas Aristot. a suis fuit negare. Alias namque quæ si sic per Logicem quaereret scientiam: quodammodo, atque aliquatenus novit, quod quaerit. Nam si non novisset id, & sciret; quomodo nosceret, dum invenisset? Nisi malint Logici, scientiam per demonstrationes quaesitam, casu repertam.

13. Ad summam, cognitio, quam per demonstrationem habemus, jam prius in nobis erat, & tantum fit per Syllogismum paulo distinctior, sed tamen remanet, ut ante, dubio annexa. Eo quod omnis conclusio necessario sequatur debiliorem partem præmissarum, hinc fit, quod conscribat in dubio contrarium. Imo conclusio Syllogismi plerumque particulariter negat, cujus præmissæ sunt negativa universalis, nec a se affirmatiæ quæquam inferre, ubi aliquid in præmissis est negativum. In signum, quod nil doceat per affirmationem, sed liberrissime neget. Porro cum scientia lateat sub cinere, in intellectu: hic potest, quoties sibi opus videtur, cinerem discutere, nec opus ad hoc habet modis, & formis Syllogisticis.

14. Imo cum juxta Aristot. non sit disputandum, nisi cum admittentibus principia, quæque putat primo vera; sit, quod ex dissimilibus principis, non raro sequatur aliena conclusio. Puta, ex falsis præmissis. Nullum adorabile

est Creator: & omne simulacrum debet adorari: sequitur hæc vera conclusio: ergo, nullum simulacrum est Creator. Estimari igitur non potest, quod conclusio Syllogismorum de necessitate cogat. Nam ex mendacio alioqui sequitur necessario falsum, in vero intellectu, ac vera scientia. De impossibili sequitur impossibile, & de absurdo nil aliud, quam aliud absurdum. Quod tota probat Mathesis. Itaque prout in mendacio non continetur, aut latet veritas, ejusque cognitio: Ita consequens est, quod in præmissis non claudatur necessario conclusionis cognitio. Vel enim falsum est, quod nulla arbor mendacii facit bonum fructum veritatis: vel falsum est, quod ex præmissis falsis, ut principiis, nascatur conclusio vera: Ino cum exin constet, non esse necessariam conclusionis dependentiam, ex præmissis; facile quoque intelligitur, cur anima, tam penuriosum progressum huc usque fecerit ex demonstratione.

15. Quocirca B. Augustinus ait: *Sicut in falsis scientiis veras: sic in veris scientiis, falsas conclusiones esse posse.*

16. Quinimo ut penitus naturam demonstrationum trutinavi, reperi demonstrationem ejusque cognitionem, esse in docente, non autem in discente: adeoque non tam ad invenendum scientiam, quam ad ostendendam jam inventam. In discente autem Syllogismus, cinerem diffat ab igne. Quoniam quicumque syllogizat jam ante distincte novit id, quod per conclusionem sibi concedi nititur. Novit nempe terminos, medium & modum. Neque enim aliquis syllogizat incognitis terminis. Itaque visa mihi demonstratio est, servire ludimagistris, tyrones excitantibus ad attendendum ea quæ ipsi sciunt. Qui certè hæcenus paucas invenere, & utiles scientias, utcumque re demonstrationibus, media venari, & scientias acquirere jactitent. Omnis enim syllogismus, prius concepit opinionem rei, eamque sibi certam persuadet: quam ut dein pro se, vel discipulis stabiliat, quarit terminos, medium, atque modum, ut in formam cogat suam demonstrationem.

17. Non est igitur Syllogismus, ad invenien-

endas scientias, sed potius, ut inventas opinionibus aliis demonstrer. Cumque Syllogismus in discente, quandam reminiscentiā faciat ejus; quod scit, & non aliud: scientiæ vero non acquirantur per reminiscentiā, quasi in nobis omnes omnium præexistissent scientiæ: Hinc Syllogismus nequit parere, aut invenire scientias, qui inventas, & scitas cognitiones, tantum clariores facit.

18. Ego autem scio, & fateor, quod scientia mei intellectus, habet immediatè in intellectu, & (juxta Aristot.) cum scientiæ illæ immediatæ, (id est intellectuales) sint indemonstrabiles: sequitur quoque, quancunque veram, sive intellectualem scientiam, esse indemonstrabilem. Id est, veras scientias, non posse proficisci à demonstratione.

19. Siquidem omnis demonstratio consistit in discursu, & ratione. Est nempe simplex, ac perfectum ratiocinium: Sed, (juxta Aristot.) scientia principiorum non est in ratione: at omnino supra eam. Ergo scire per Syllogismum non potest esse intellectuale, essentiale, ut neque principiativum, aut à priori: sed tantum à positis hypothesebus, prædicamentorum, vel regularum, est deducta purata opinio, syllogizantis, (Plura, & sufficientia ad hanc rem, scripsi alibi.) Non immerito itaque beatus Hieron. autem syllogizandi, comparat plagis Aegypti: & demonstrationes Logices, vocat Cyniphe Dialectices. Illas autem Apostolus, prorsus vitandas voluit. Nil per contentionem agentes, verbisque contendere, ad nil aliud utile, nisi ad subversionem audientium: Quippe quæ fidem, & fidei merita extinguant.

20. At inquirunt: Logica est inventrix mediocrum. Est nempe ad inventionem mediocrum, & formæ, pro demonstratione. Putasne fortassis Apostolum nescivisse quid, quantumque Logica possit? Illum loqui extra, præter & contra spiritum veritatis, dum Logicam vitandam jubet? An plus tam flaccido argumento sit tribuendum, quam Apostoli mandato? At sane Logica non invenit media ad essendum, habendum, faciendum aut sciendum: sed duntaxat, ad compendiosius ostendendum putatio-



nem aliquam : adeoque ad oppugnandum etiam veritatem, rixas compositas invenit. Ideo namque Apostolus Logicen vocat despecto satis titulo, contentiones. Quod non sanè fecisset, si mater esset scientiarum, inventrix medicorum utlum, vel si Christianis esset pro-  
ficia.

21. Scholæ ergo, secus docentes, facientes Logicen, ut necessariam, supponentes, & quotidie usurpantes, opponunt se Apostoli præcepto.

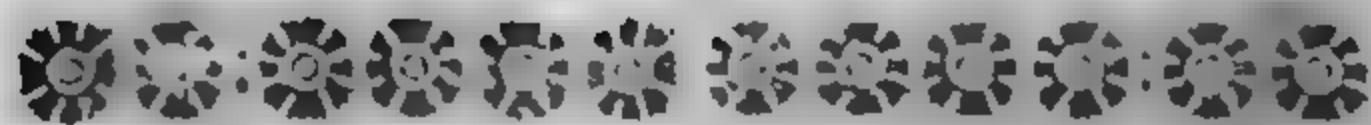
22. Inventio itaque in Logica, non est propriè inventio, ut neque scientia demonstrabilis est vera, & intellectualis. Quia non propriè invenimus, que quomolibet scimus, ut non invenimus quæ jam habemus, in manu vel in arca; sed non scita ante, propriè inveniuntur, prout & non habita, non possessa, acquiruntur per inventionem, aut donationem. Etenim dum quis mihi ostendit lapidem calaminarem, Cadmæ præparationem, conentum, Cupri miscellam, & Aurichalei usum, quæ antea nesciebam, is docet, demonstrat, datque scientiam ejus, quod ante ignorabatur. Similia vero nunquam docuit Logica. Est itaque Logica inventio mera resumptio ejus, quod prius erat scitum. Nescitumque, ideo nescit Logica. Siquidem spiritus noster, jam ante, erat in possessione ejus, quod per Logicen reperiri augustinum spondent. Quoniam est impossibile noscere an præmissæ sint veræ, apparentes, vel falsæ, nisi terminorum cognitio prius in nobis fuerit, cum omni notitia adæquationis, & confirmationis illorum.

23. Consistit ergo totum ministerium, in utroque, & ut litas Logices in duobus tantum. Ut terminum, docens quæ sit putationem imprimere distincte, in audiente: & ut audiens, remanentiam, vel recordationem excitet, per connexionem, adaptationem, adæquationem, & conformatatem terminorum. Quod sanè non est munus inventivum scientiarum: sed postera quædam discursus consecutio, ad id, quod inventum erat. Denique nec quidquid sit, ullatenus ad scientias spectat: sed tantum ad dictiones.

24. Scientias autem, sola dat sapientia, filius

sempiterni Patris luminum. Media autem acquirendi scientias, sunt duntaxat orare, querere, & pulsare. Demiror interim, utrobique tantam Scholarum cecitatem, Logicen tantopere extollendo, & magnificiendo. Optarem sanè dicant Scholæ, quam scientiam unquam in medium Logica protulerunt? An forte Geometriam? Musicam? Vitruvianam? Typographicam? Agriculturam? Medicam? Hydraulicam? Mineraliam? Bellicam? Arithmeticam? Fabrillem? vel utilem quampiam? Non sanè. Itaque cum rabore tandem fatendum est Scholis Logicis, Logica idem contigisse, quod hæcenus doctrinæ Galenicæ. Næpe per factitiam, imposturas & inficitias, sese in mundum incredulum. Gentiles vero, prostituenlo demonstrationes, & scientias venales, non aliam habuere lucem, quam quæ ex corrupta natura, obscurisputationibus seducta, fluxit in ataxiam, & inordinationes, mutationibus circumstantiarum, & hinc natisputationibus serviliter obedi-  
entes.

25. Hæc ego quandoque cum viris doctis commonefeci, qui tandem falsi sunt, Logicen adolescentibus propinari, ætate illa, qua aliud solidius ferculum ferre nequirent, adeoque servire illis in acumen ingenii. (Utinam Logica non inserviret in varios abusus, semelque haurita in adolescentia, non daret speculum perniciosorum ingeniorum, & Logicarum deceptionum terax.) Quibus ego, Quod impostura non vacat, si Logicen commendent interim pro vera Philosophia, pro repertice Scientiarum. Dicunt, at saltem Theologis summè est necessaria Dialectica, quo hæreseos acamina refellant. Id ego judicavi velle sapere supra Apostolum, adeoque Scholarum abusus, supra sacra commendare. Non enim Evangelica veritas Logicen petit, aut contentiones, sed vitæ pietatem in fide, vivendi exemplum, incorruptam conversationem, abstinentiam a concupiscentiis & superbia vitæ, exigit, ut Verbum Domini frugiferum fiat. Sat jam ab initio Ecclesiæ, ab illuminatis Doctoribus disputatum, multi mecum restantur.



# PHYSICA ARISTOTELIS ET GALENI IGNARA.

1. *Aristoteles prorsus natura ignarus.*
2. *Id probatur per tredecim rationes, inter quas.*
3. *Haletur: Quid sit natura apud Christianos.*
4. *Idem rursus per alias 27. rationes confirmatur.*
5. *In natura agens, materia, organorum dispositio & effectus, siue productum.*
6. *Quod calor non sit agens in generatione seminali.*
7. *Cur Aristoteles veritatem naturae nesciverit.*
8. *Libri Physices continent tantum nugas.*
9. *Qua modo Adolescentes instruendi loco Philosophia scholastica.*
10. *Prærogativa ignis.*
11. *In quantos Apollines evadirent Adolescentes.*
12. *Quid sic instructus juvenis censere.*
13. *Privationes non succedere in fluxu seminum ad generationem.*
14. *Nulla est forma cadaveris.*
15. *Generationem, & corruptionem non se invicem suscipere.*
16. *Vulcanus vitæ evanescit absq; corruptione sui.*
17. *Mors n. n. est vita corruptio.*
18. *Privationis, & corruptionis distinctio.*
19. *Formarum nulla est corruptio.*
20. *Ignorantia Galeni.*
21. *Ridicula ejus volumina de placitis Hippocratis & Platonis.*
22. *Libri ejus de valetudine conservanda, fatui.*

**S**cholæ ita constantiam ac fidem jurarant suo Aristoteli, quod etiam hodiè ipsum, per Antonomastiam, Philosophiam dicant. Quem attamen prorsus naturæ ignorantem comperio, & causas aliquot, quæ me ad hoc impulere, describere non piget, idque non alio fine, quam ut potthac credulitate, ac assentiendi consuetudine, tam Professores, quam Tyrones, non fiant

devii, nec à cæco se finant in foveam deinceps duci. Alioqui namque nemini Apologum ago; nec Aristoteli magis, quam non enti, sum infensus.

2. In primis itaque Aristoteles naturam definit. *Principium motus, & quietis in corporibus, quibus per se, & non per accidens inest.* In quo plures errores, & incertias definitoris invenio, quam verba. Primum ergo se loqui de corpore realiter existente: non autem de hyle sua impossibili, verbum (inest) ostendit. 2. Denotat ejusmodi corpora, non esse de censa, aut suppositis naturæ. Siquidem, corporum non est, per se: & non per accidens inesse corporibus. 3. Aufert accidentia quælibet, de Catalogo naturæ, quasi extra, præter, aut supra naturam essent. Eo quod accidentia insunt per accidens. 4. Corpora, quæ per accidens, motum aut quietem habent, pariter extra naturam conscribit. 5. Esse rerum, est in natura, ipsa natura, ante diem, aut modum earundem, aut quietem. Necessè est quippe, ut aliquid prius sit, antequam moveat, moveatur, aut quiescat. Adeoque principium essendi, præcedit initium movendi, aut quiescendi: non potest tamen natura esse, ante sui existentiam. Nam si initium motus, vel quietis, esset posterius, ad esse: natura esset postera, ad esse naturale. 6. Quid si Deus post Creationem, nec motum, nec quietem, injunxisset (quies nimirum apud Aristot. præsupponit terminum motus) jam creatura fuisset, & non natura. Principio namque Deus creavit cælum, & terram. Jam natura erat non intellecta ab Aristot. Fuit nimirum aliquando Creatura, actuque existit, ante, vel citra naturam, hic definitam. 7. Corpora, in quibus initium motus est externum, & per accidens (puta, dum calor Solis movet semen, ad crescendum, aut prægnans, per accidens, sui imaginatione transformat Embryonem) non subessent naturæ, ut neque istud accidentale initium. 8. Quiescere, non est non moveri: sed à motu supersedere, adeoque non moveri est quiete generalius. Ergo natura absolute sumpta, esse post naturæ duntaxat existentiam. 9. Si initium motus in mobili, sit natura: & causa



causa efficiens sit proprie dictum motus initium, (quale ait esse calorem non elementalem;) ergo necesse est, quod causa efficiens sit interna. (quod est contra Aristot.) vel quod natura, in quantum initium motus, non in sit corporibus intime ac per se. 10. Omnis causa efficiens externa, sit initium motus in re, per accidens: Causa autem omnis efficiens, juxta Aristot. est externa: ergo nulla causa efficiens externa, est naturalis: quod est contra 2. Physicor. 11. Quaecunque per Mathesin moventur, itemque mola per ventum aut rivum mota, non moveretur per naturam.

3. Ego vero credo, *Naturam jussu Dei, quod res est id quod est, & agit, quod agere jussa est.* Hæc est definitio Christiana, e Sacris petita. 12. Aristot. vero, contra sua præcepta definitionis, pro genere definiti naturæ, sumit differentiam, quam putat constitutivam. Nimirum formale initium motus, & quietis. Pro differentia vero constitutiva, materiam, sive corpus, in quo dictum motus initium inest, sumit. Christiani autem tenentur credere; naturam esse omnem creaturam, corpus nimirum, & accidentia non minus, quam ipsam motus initium. 13. Mortem quoque, etsi sit initium per se, quietis in cadavere, tamen Christiani credant non creaturam, non creatam a Domino, adeoque nec naturam esse: & licet naturaliter incidat, id tamen non ratione mortis, sed causarum naturalium ejus, accidere.

4. Aristoteles vero alibi, æque titubanter naturam attingens, dicit: *Omnis anima potest, alterius cujusdam corporis particeps* (neque enim audet positive, & simpliciter affirmare,) esse videtur, quam quæ elementa vocantur. Quemadmodum enim anima differunt; ita & natura ejus corporis differt. Semen continet fecunditatis causam, nempe calorem. Qui igneus non est, sed spiritus in humido corpore seminis, & natura quæ in eo est spiritus, proportionem correspondet elemento stellarum. Tot errores propemodum quod syllabas continet hæc, laudata à Scholis patet. Atque tandem valde anxius, nescit quid vocet, aut vocare debeat naturam, naturalis aut scultationis Scriptor. Primo namque ait, potestatem animæ corpoream: Ideoque intel-

ctum, extra animæ potestates proscribit. 2. Potestatem animæ, quam postmodum vocat calorem, dicit alterius corporis esse participem, quam quæ elementa vocantur. Quasi sit particeps solius corporis supraelementati, atque celestis. 3. Absolute falsum est, & ignarum, quod ulla potestas animæ, sit corporis particeps, etsi sit alligata corpori. Nam omnis potestas, est accidens; & nullum accidens, aut qualitas potest esse particeps corporis: sed contra, corpus est accidentium particeps. 4. Animas non differre, nisi respectu illius corporis (quod tandem vocat meram calorem) Attamen animas omnes, potestatem, participem corporis celestis esse: ergo animæ non differunt ratione corporis illius, in quo omnes convenire dixit: aut si ullum inter animas sit discrimen, esto ratione corporis materiae, sive clientis innominati, neglecti, & Aristoteli plane incogniti. Adeoque tanto verborum apparatu, nil nisi nugæ dixit. 5. Si animæ tantam differant, gratia illius corporis: jam determinabitur actus, à potentiâ, species à materiâ, & non à forma. 6. Semen continet fecunditatis causam. Puerile est, & nugatorium. Siquidem, semen definit esse semen, si sit absque causa fecunditatis. 7. Omnis animæ potestas, alterius corporis est particeps, quam quæ elementa vocantur. Vult tamen omniam animatorum corpora, mista necessario, non nisi ex elementis actualibus. 8. Semen non est fecundum, nisi per calorem. Quasi pisces, quadrupedibus non fertiliores. Et quasi pisces actualiter non frigerent. 9. Non novit alium calorem moderatum, è carbonibus, qui ova foveat in pullum usque. Ignoratque, quod omnis calor sit in unica specie specialissima qualitatis, solo gradu distinctus. 10. Ignorat, quod calor tantum calefaciat per se, & per accidens fecundaret. Ideoque, licet ille calor sit principium motus, & anima potestas, (id est natura) per se: attamen quatenus per accidens fecundaret semina, esset initium motus, per accidens. Ergo ejusdem naturæ respectu, initium per se, & per accidens, sive relatione ejusdem naturæ, esset natura, & non natura. 11. Confundit calorem qualitatem, cum spiritu, & aura spiritus seminis; Quæ tamen non minus

us, quam prædicamentis distant. 12. Calor est spiritus spumosi corporis, & natura, quæ in eo est spiritu, est calor. Ergo spiritus erit in spiritu. 13. Natura est in illo spiritu, & ille spiritus non est natura, ab Arist. definita, pro subiecto Physices: (iste tamen spiritus est principium motus in semine, & vitæ, in animantibus:) negatque multo strictius, spumosum corpus seminis, esse de censu naturæ (quasi rerum semen spuma esset, & non interior nucleus invisibilis, in semine corporeo,) sed quod sola potestas animarum (quæ ipsi nil nisi calor est) esset natura. 14. Quod omnis potestas animæ, circumscribatur calore, excludit e censu naturæ cætera corpora, & accidentia quævis. 15. Potestas illa animarum, cujus ergo animæ differunt, est solus calor, non quidem igneus, sed proportionem correspondens elemento stellarum. Id est, non intellectus ab Aristot. neque a Scholis intelligibilis ullatenus, quomodo calor correspondeat Corpori, & Elemento. Quæ correspondentia sit, inter tam varios prædicamentorum clientes. 16. Negat hanc animarum potestatem, esse de prosapia elementorum. Pluralis ille numerus, non unum tantum elementum, sed pro fortitudine negativorum, rejicit omnia. 17. Omnis animæ potestas, est merus calor, non quidem respondens calori elementi stellarum: sed ipsi prorsus elemento. 18. Non agnoscit si quidem alium calorem, quam ignis: nec ignis elementum quam culinarium, (eo quod calorem elementalem distinguit ab elemento stellarum) sua tamen autoritate, ignem, inter cælum & aëra, sepsit, non culinarium. 19. Tandem quoties positive dicendum erat, quid esset natura, subterfugus dicit, nunc esse potestatem animæ, nunc fecunditatem seminis: & tandem calorem non igneum, qualem nec sensit, nec novit unquam, de firmamento stellarum, quintum facit elementum, postquam quatuor alia negando, abiecerit. Itaque per ambages negando, circumcurrit, ac ne apprehendatur, negat naturam esse de prosapia elementorum. Quasi sit esset, dixisse, est chimæra, non ex elementis: sed ex elemento quinto stellarum. Non est corpus, non accidens: sed calor respondens ele-

mento cælorum, non calori eorundem. 20. Atque hæc non diceret quidem sic esse, sed quod ipsi videantur sic esse. Cum juxta eundem, multa videantur, quæ tamen non sunt. 21. Idque si non credideris, vade visum, vel expecta in infinitum. 22. Quasi tota actio naturæ conferberetur calore. 23. Metalla quoque, quæ alias solo frigore condentari scribit, eo quod calore fluant, nunc extra naturam essent. 24. Et quasi vegetabilia & semina, quia non spumosa, non essent dotata fertilitatibus, vel naturam in se non continerent! 25. Negat ergo animalium actu calidorum, calorem esse elementalem (quod suo tamen quandoque loco verum probabo,) immemor sui axiomatis; Quod ea sua sit ejusdem speciei, cum suo causato. Nescit, inquam, quod calor noster calefaciat alia quævis, nado calore elementali. Et vicissim, quod cum nado elementalis calor (quem in igne sublimari, & culinario distinctum collocat) sed & culinarium, nos calefaciant gradu nobis adequato. Debeant ergo esse unius, & ejusdem speciei. 26. Tandem, temere astruit, nil esse naturam, aut animæ potestatem, aut veritates feminales, præter illum calorem cælestem. 27. Agnoscit ergo calorem, actualiter frigidum in pisce, esse fecunditatis causam, cum de omni animæ potestate distribuat. Id enim est nugæ pro Philosophia vendidisse. Ac quoties timet suas ineptias, non fore venales, nos provocat ad elementum stellarum. Postquam per unum (videretur) multasque negationum nugæ, ad proportionem elementi stellarum, provocasset. Turpe sanè Christianis, istum in Physicis patronum adhuc sequi; cum fide credamus, ante natas stellas, gemitasse plantas, vi seminali.

5. Semper enim in natura reperitur agens, materia, & productum, sive effectus, instrumentum & dispositio. Omne autem agens, mensurat suum instrumentum, & adaptat dispositiones, ad finem producti.

6. Calor autem, sive elementalem velis, sive cælestem; potest quidem esse dispositio, producta a semine, itemque ejus instrumentum: at nullo modo potest esse agens feminale, metiens, & adaptans sua instrumenta dispositiva. Neque



que enim operatio caloris alia est, quam calefacere, sive istud dicatur elementaliter sive fir-  
mamentaliter. Operatio ergo caloris, in gene-  
ratione non est ordinata ad finem dispositio-  
num specificarum, multò minus directà ad in-  
troductionem quidditatis specificæ. Nam si  
iste calor esset hoc agens seminale, sive natura  
seminum, præterquam quod habet totidem spe-  
cificas unas differentias, quot sunt generatorum  
species in natura; deberet habere extra se, in-  
strumentum (cum non detur esse, sine proprie-  
tatibus essentialibus) mensuratum, & manife-  
ste determinatum, ad introductionem cuiusli-  
bet quidditatis specificæ: sed nullum tale in-  
strumentum vel medium adest calori: ergo  
commensuratio omnis instrumenti, secundum  
quantitatem, qualitatem, modum, motum, fi-  
guram, durationem, atque operationum qua-  
rumcunque destinationes, pendet ab agente se-  
minali, cui insunt ejusmodi proportionum  
commensurantes scientiæ; & nullatenus à ca-  
lore.

7. Etenim cum cognitio veritatis naturalis  
pendeat necessario à natura, & essentia ejus;  
Aristot. qui naturæ quidditatem ignoravit, etiam  
ejus veritatem nescivit, adeoque non nisi sua  
somnia in Scholis edocenda prostituit. Equi-  
dem operatio generationis, pendet à natura; &  
organis propriis. Qui ergo calorem aspicit, pro  
omni instrumento natura, ipsamque instrumen-  
tum hoc habet pro natura seminali, atque vita-  
li: Is retur satellitem esse Regem, vel limam  
esse fabrum. Imo calor, ut calor, ne quidem est  
instrumentum propriam naturæ: sed commu-  
ne adacem, in caliditatem, concomitans, ac  
productum accidentale. Cognitio autem na-  
tura, & essentia, non sumitur ab effectibus im-  
propriis, adacemibus, & accidentalibus: sed à  
cognitione principiorum, quæ hætenus (prout  
patet) Schola Peripatetica ignoravit. Prin-  
cipia inquam naturæ, sunt materia, & agens.  
Principia autem Corporum, sunt aqua, & se-  
men, sive Vulcanus, de obus respondentia sexu-  
bus. Quod mox docebo suo loco. Quia  
propter eam Aristoteles nesciat naturam, pro-  
prietates, itemque generationum causas, ac-

quidditatem, quis non judicaverit, ex aridis  
cisternis Scholarum aquas Philosophiæ haus-  
tas hætenus.

8. Octo enim libri auscultationum Physica-  
rum, somnia & privatione, pro naturæ cog-  
nitione exponunt. Materiam inquam, sive cor-  
poreitatem impossibilem, cum Mathematica  
abstractione, pro naturæ principio, fulcro,  
atque seminario supponunt. Quæ ut nun-  
quam existeret, ita nec initiandi, vel causandi  
energiam habebit. Privatio pariter, pro altero  
principio propinatur, quam merum non ens  
ipsa Scholæ temerè fatentur. Ac demum for-  
mam, generationis finem, apicem, atque de-  
stinationis ultimum scopum, ipsamque  
productum, pro naturæ initio, præpostero sane  
delirio, edocent. Effectum nempe pro initio  
supponunt. Causas verò naturæ, alio libro,  
pro principiis, materiam nempe, & formam  
omissa privatione, venundat. Ut de causis ali-  
quando dicam. Quasi principia naturæ, sine  
causalitate principiant. Fortuna vero, & ca-  
sus, tanquam si propriæ passionis naturæ fo-  
rent, tractantur peculiari libro. Eventus enim,  
locum in naturæ contemplatione, & doctrina,  
non merentur. Vacuum denique & infinitum,  
ad naturæ cognitionem impertinentia, & pro-  
prium privativa, vel planè negativa, suos  
nacta sunt tractatus. Tempus vero, & locum,  
ignoranter non minus, quam impertinenter in-  
ter naturæ documenta, Scholæ æstimant. Ac po-  
stremo motum localem, quatenus Mathesi in-  
servit, in naturam atque fatiliter, atque indistin-  
cta indifferetione introducunt.

9. Optarem certe in tam brevi vitæ spatio,  
ver adolescentum, ejusmodi nugis posthæ, &  
sophismate mendaci non amplius imbui. Disce-  
rent nempe inutuli isto triennio, totoque sep-  
tennio, Arithmetica, Algebram, Eu-  
clidis elementa, Geographiam deinceps,  
eum circumstantiis marium, fluminum, fon-  
tium, montium, Provinciarum, & Mineralium.  
Itemque proprietates, & consuetudines na-  
tionum, aquarum, plantarum, animalium,  
mineralium, & locorum. Insuper usum annuli  
& Astrolabii. Deinde accedant ad naturæ stu-  
dium.

dium, discant prima corporum initia noscere, & separare. Fixitatem, inquam, volatilitatem, cum separatione, vita, morte, alteritate, defectibus, alteratione, infirmitate, corruptione, transplantatione, solutione, coagulatione, resolutione, operando novisse. Historia addatur extractionum, divisionum, connexionum, maturitatum, promotionum, impedimentorum, consequentiarum, damni denique, atque utilitatis. Doceantur simul seminum, fermentorum, spirituum, ac tincturarum primordia, cum omni fluxu, digestionem, commutationem, motu, & perturbatione alterabilium.

10. Itaque omnia, non quidem nuda Logismi descriptione, sed demonstratione ignis mechanica. Natura siquidem, sua opera metitur, distillando, irrigando, siccando, calcinando, resolvendo, iisdem plane mediis, quibus vitra, ejusmodi operationes absolvent. Adeoque Artifex, naturae operationes imitando, ejusdem proprietates, & scientiam nanciscitur. Nam utat naturale ingenium, & acumen iudicii, Philosophus habeat; namque iam tamen ad rerum naturalium radicem, aut radicalem scientiam admittitur, sine igne. Adeoque mille putationibus deludatur quisque, quas non nisi ignis adminiculo, sibi explicat. Fateor itaque, nil hominem sciendi avidum, penitus decere ad omnium scibilium cognitiones, quam ignem.

11. Itaque juvenis tandem ex Scholis istis rediens, mirum sane, quantum supra Academiae Philosophos, & inanem Scholarum logismum ascenderit.

12. Turpe imprimis censebit, Scholas nescire, (per exemplum) ovo, interim, dum ad avem fluit, mille in via dispositiones supervenire, omnesque esse externas, & accidentarias semini: nec cessare tamen interim, decurrere ad scopos suae destinationis.

13. Etenim figura vitelli, cum invicem succedentibus dispositionibus accidentariis, praetereunt quidem: non tamen nova, ad singulam dispositionem putrefactionis, adest formae pulli generatio. Unica nimirum forma pulli vitali, excepta, nulla advenit alia. Quae sensim per praevias dispositiones excitatur, ac tandem

acquisita dispositionum maturitate, influit. Nec enim dum avis moritur, est quaedam cadaveris forma essentialis, aut generatio.

14. Omnis siquidem generatio in natura, clauditur forma essentiali, quae cadaver caret, prout & semine, ac moderatore Archeo (at suo loco.) Sicut cum essentia cum Vulcano seminis incipit, & cum producto, sive generato, eadem perseverat: ita eodem fluscente, eadem perit. Pereunte autem essentia, ruit & forma illius Praefes. Vulcano nempe deferente corpus, incipiunt caro, cor, vena, &c. putrescere, eo quod jam ductore vitali balsamo, sine orbata. Sub vita enim, caro distinguebatur, & os, &c. In specie, & forma propria, caro erat caro, & ab osse formaliter discreta erat, in qua forma in cadavere illico apparent. Adeoque per mortem in toto, aut in singulis, nulla cadaveris forma, vel essentialis quidditas, supervenit. Dantaxat quod vitale erat, est separatum.

15. Erroneam itaque esto, quod unus corruptio, alterius sit generatio. Siquidem vitae corruptio solum advenit, per extinctionem vitalis balsami, vel formae, sine nova proinde creaturae generatione. Nulla itaque privatio, contingit in vitalibus, adeoque nec privatio ibidem potest habere vni principii. Cum a semine, usque in ens vitale, non sit nisi unus progressus, promotio, & maturitas, sub cujus finem forma datur. Reciprocè ergo quoque generatio advenit, sine ulla corruptione, quoties materia, jam ad maturitatem suae destinationis deducta, per Vulcanam seminalem, formam impetraverit aliunde advenientem.

16. Imo ille Vulcanus per discessum vitae ab it, evolat, & vanescit, sine ulla sui corruptione, non secus atque lumen, perit sine sui corruptione. Nimirum vita evanescit, per modum luminis pereuntis. Et Vulcanus, cum sit quaedam vitalis aura, evolat. Utrumque sine corruptione sui, & corpus, quod vita destituitur, propriè eo ipso non corrumpitur, licet defectu vitalis balsami, mox corruptio subsequatur. Quod satis apparet in muniis, itemque, in vegetabilibus, quae sicca, & vita privata, in usus asservantur, uno per sepe omnem corrup-



tionem arcent. Tantum abest, quod pereunte illorum vita, eo ipso essent corrupta.

17. Ideoque mors in vitalibus, propriè non est corruptio vitæ, ut nec viventis: sed vitæ extinctio. Ac licet in quibusdam, corruptio corporis subsequatur: Id sanè est vitæ & corpori per accidens. Quod patet. Siquidem arte præservantur cadavera à corruptione.

18. Itaque jam Aristoteles, privationem, cum corruptione confundit, suumque principium non ens, ab ente, corruptione, non distinguit.

19. Denique formæ rerum, non sunt corruptioni obnoxie, ideoque nec corrumpuntur: sed annihilantur. Quocirca nec ablatio, vel extinctio formæ, ullam corruptionem ex parte formæ, involvere potest. Odi præterea metaphoras, in historia naturæ, & essentialium familia. Quippe quæ Scholarum errores, disputandi rixas, & latriam Aristoteli exhibitam, introducere.

20. Cæterum, si Aristoteles naturæ sit ignarus, & totius Physices nescius, profecto Galenus, maiorem adhuc ignorantiam ubique manifestavit. Nam imprimis constare faciam; non esse quaternarium elementorum, nec horum congressum pro corporibus, quæ mista creduntur: multo minus luctam, aut qualitatum, vel complexionum pugnam, aut in morborum causas. Adeoque nec elementorum tractatum propriè spectare Medicinam. Ego sane reperio Galenum, opinionum sedulum, & jactantiosum descriptorem sine iudicio, vel discretionem.

21. Neque enim de natura, morbis, causis, atque defectibus, melius sensibile, quam de placitis Hippocratis & Platonis. Bisenim ex profecto illa Galeni volumina, cum attentione perlegi, at reperi Galeni pauperiem, & indistinctam ignorantiam, cum ejus temeritate pugnare. Siquidem illi libri, nil minus, quam Hippocratis, aut Platonis doctrinam attingunt. Neque etiam Hippocratis quicquam, cum Platone commune habent.

22. Adeoque non inveni quenquam, qui illos commentarios dignos, ut neque scriptos de Conservanda Valetudine, censuerit. Hoc unum in Galeno perpetuum est, quod suppressis

Authorum nominibus, aliorum inventa, lubens ad se rapuerit: totus iudicio penuriosus, quoties proprii arbitrii sensa expressit. Hæc de duobus Physices Antesignanis, sic debui declarare, ut Scholæ abstineant, hos Magistros adorare.



## E L E M E N T A.

1. *Elementorum doctrina, in medendo, impertinet tota adeo & in Galeno, ridiculus tantus liberorum illorum acervus.*
2. *Vana putationes Scholarum de elementis.*
3. *Vera scientia naturalis iniusta traduntur.*
4. *Sex Conclusiones à Sacris.*
5. *Tria tantum esse elementa.*
6. *Contentum Cælorum*
7. *Duo esse elementa primigenia.*
8. *Ignis non esse elementum.*
9. *Error Paracelsi de materia Cæli.*
10. *Concidit quaternarius, pro missionibus corporum, & morbis.*
11. *Propositio, Quod omnia quæ creduntur mista, sint materialiter ex sola aqua, cum mechanica demonstratione.*
12. *Quid terra elementalis, virgineaque.*
13. *Vnde elementa dicantur duo primigenia.*
14. *Obiectio ex artificialibus.*
15. *Ubi ignis gehenna artificialis.*
16. *Altera obiectio ab Ar. ibus.*
17. *Cur aqua reputetur elementum primigenium.*

**O** Erutus meus fertur in bonum usuale, non autem in inanem Logismum. Quapropter cum veteres naturam, ejusque operationes quaslibet, revocent ad calculum elementorum, qualitarum, & complexionum, in missionem resultantium, hancque doctrinam Scholæ, per manum Medicina Tyronibus adhuc hodie tradant, in humanam perniciem etiam atque etiam elementorum anatomiam aggrediar, quod constet, in causis morborum erratum hactenus. Paradoxa ubique, & insueta Scholis referam.

G durum-

durumque erit a doctrina imbibita, desciscere illis qui totam in Galenum veritatem fluxisse, credunt. Omne corpus, terra, aqua, aëre, & igni exceptis, multis voluminibus, & radiosque Græcorum jactantia, Galenus tradidit constare horum quatuor coadunatorum conjugio, adeoque hinc corpus dici mixtum.

2. Insuper, quod Corporum paritas, diversitasque tota, ex impari quatuor elementorum confluxu, ac pugna continua, consurgat. Scholæ autem posteræ, adhuc indecisum disputant, utrum elementa cum suis formis perstent in misto, an vero in singula missione, orbentur suis formis essentialibus, quasque, peculiari indulto, a separatione & formæ generali missi privatione, reassumant. Demum ex imparitate, & duello elementorum, omnes infirmitates, & fomenta primigenia nostræ mortalitatis, descendere jubent. Mirum sanè, quantum in his rixatum, & scriptum sit: ac miserandum, quantum hæc laxa nugarum somnia, mundum hactenus circumvenerint, inanes, & perniciosas nanias in Scholarum nundinis, pro scientia medica prostituerint, adeoque tam damnosa inde delusio, obedientiam ægrorum medendo fefellerit.

3. Posthabitis itaque Paganorum imposturis, juxta Sacrorum Authoritatem, meas experientias, & donatum lumen, dirigo, cujus luminis conspectu, nocturnæ aves, fugiunt. Summè itaque dolendum, Scholis Christianorum adhuc doceri tenebras, habito lumine veritatis. In principio itaque creavit Omnipotens, Cælum, & terram, antequam dies primus eluxisset. Primo deinceps die, creavit lucem, eamque à tenebris divisit. Secundo, creavit firmamentum, quod separaret aquas superiores ab aquis, quæ supra se erant, & nominavit illud, Cælum.

4. Conspicuum hinc est itaque quod ante primum diem, jam aquæ ab initio essent creatæ, cœlestis cujusdam indolis participes, eo quod sub Cœli etymo occultarentur. Cognatæ tamen essent hisce aquis inferioribus, quibus semel conjugatæ fuerant, ante earum separationem. Denique quod tenebræ cooperirent faciem abyssi, quodque ista abyssus aquas denotaret: eo quod tum adhuc, omnes supercœlestes

aquæ, nostris connexæ, super terram, incomprehensibilis profunditatis abyssum facerent, super quam Spiritus (cui nomen Æternus) ferebatur, ut sua benedictione recentem aquæ creaturam repleret. Liquet ergo, quod creatio Cœli, aquæ, & terræ, esset ante diem, nec annumeretur sextiduo creationis, deinceps descripto. Quod Æterno placuerit, etiam quiescere septimo, qui respectu prædictæ creationis, esset octavus, si dies fuisset. Ideoque non in dierum numerum relatus, quod ante natam lucem, materiæ elementalis creatio fieret. Denique hoc textu, firmamentum est nedum cælum octavum stelliferum: sed simul & illud, quod nostra auctoritate, in septem erroneas orbes distinguimus. Quod gentium Doctor, cum octavo, in unum complecti visus est. Crystallinum vero, & primum mobile, pro altero, & tandem, immentum Cælum, incomprehensibilis magnitudinis, & luminis, in quo justus quisque, Solis instar splendet, pro tertio. Quamquam Empyreum illud cum duobus sociis junctum, pro altero sumtum aliud fortè pro tertio supersit. Quod sit abyssalis recessus fontani luminis, divinæ Majestatis torus, inscrutabilis. Saltem firmamentum, à Luna, in connexum stellati, Cœli usque, attingit, & aquam supra se, ab hisce inferioribus determinat, ideoque Cælum Ebraicis, (ubi sunt aquæ) sonat. Magna autem luminaria, & stellæ quarto die incœpere, & in firmamentum digestæ.

5. Initio ergo, Cælum, terra, & aqua, omnium corporum deinceps nascendorum materia, creata est.

6. In Cœlo autem continebantur aquæ, non autem in terra; hinc aquas, nobiliores terra existimo: Imo aquam esse puriorem, simplicior, indivisibiliorem, constantiorem, principio viciniorem, sortisque cœlestis magis participem quam sit terra. Æternus itaque, voluit Cælum continere aquas supra se, & aliquid adhuc amplius, (propter quod Cælum vocatur:) quod aërem, athera, sive vitalem auram dicimus.

7. Ideo nec enim fit mentio creationis aquæ & aëris, eo quod Cœli etymon, utrumque inclu-



cluderet. Hæque ideo duo elementa, dico primigenia, respectu terræ.

8. At nusquam aliquid de creatione ignis legitur: nec igitur illum inter elementa agnosco, nomenque meum, paganismo recuso.

9. Nec item cum Paracelso, licet lunarium & stellarum nomine, ignem, supra lunare elementum agnoscere, ut neq; ab initio conditum: quod tamen esset necessarium, si elementi sortem referre debebat.

10. Nego itaque, Deum creasse quatuor elementa: quia non ignem, quartum. Ideoque vanum est, ignem confluere, materialiter ad corporum mixturam. Concidit ergo elementorum quaternarius, qualitatum, temperamento unum, siue complexionum, & morborum fundamentum.

11. Nostra namque mechanica mihi patefecit; omne corpus, (pura solum.) lapidem, gemmam, silicem, arenam, marcasitam, argillam, terram, lapides coctos, vitrum, calcem, sulphur, &c. transmutari in salem actualem, æquiponderantem suo corpori, unde factus est. Et quod sal iste, aliquoties cohobatus, cum sale circulato Paracelsi, suam omnino fixitatem amittat; tandem transmutetur in liquorem, qui etiam tandem in aquam inspidam transit, & quod aqua ista, æquiponderet sali suo, unde manavit. Plurimam vero, carnes, ossa, pisces, & quidquid simile est, novum redigere in mera suavia, unde postmodum aquam inspidam confeci. Metallum autem propter sui seminis anaticam commutationem, & arena (*quellam*) difficillime in salem reducuntur.

12. Id dici ergo per ignem, quod Deus antedem, creaverit aquam, & aerem; & ex aqua terram elementalem, quæ est arena *Quellam* Iohanne Baptistæ futura basi, creaturarum antesignano homini, ideoque ipso initio, creari debebat, licet sui natura non esset verè primigenium.

13. Quamobrem duo privativa duntaxat, reperio elementa, licet neutrius in Sacris sit facta mentio, quæ Cæli titulo comprehensa. Cum duobus vero, creavit terram simul. Quocirca duo creavit luminaria magna, ut Luna, ac minus, lucendo, gubernet aquam, majus vero, lucret super terram. Primigenia vero hæc, nun-

quam invicem transmutari, mox docebo. In terra nimirum fracescens aqua, semper locale, vel insitum acquirit. Ideoque vel in liquorem (*Leffas*) ad omnem plantam, vel in succum (*Bur.*) mineralem, transit, juxta species, per directionem seminum electas. Quæ semina, ex terræ fermento, primum inanis & vacua, dein mox, benedictione Spiritus, super aquas lati, replentur.

14. Mea autem me docuit ignis experientia, tria prima nempe, Sal, Sulphur & Mercurium aquæ semper manere indivisa, siue interim aqua vaporem tenus eleveatur, nubis specie, vel ad invisibilia rarefiat, vel tandem etiam, pristina aquæ forma fluctuet.

15. Nam quod Paracelsus velit aquam, evaporando, prorsus annihilari, Idiotissimus fuit esto, non connivendus saltem nasuto destillatori. Equidem comperi, aquam in nubium atomos sublatam, permanere tamen semper eandem, in numero, atque specie aquam, quam atomi mercurii aquæ, imagine nubis, nobis ostendunt. Nunquam autem in aqua fieri trium primorum separationem, multoque minus essentialem transmutationem ullam. Siquidem est simplex partium internarum per ignem extravertio, quæ rursus intro remanet, quoties vapor in guttas condensatur.

16. Cur autem terram, non inter primaria elementa, licet initio simul creatam, existimem, causa est, quod tandem sit convertibilis in aquam, per privationem suæ essentiae.

17. Ideoque credo aquam, corpus prius, atque simplicius; cum illa nunquam in terram recedat, nisi virtute seminum, adeoque vices compositi, aqua assumat, antequam terra, siue sabulum *quellam* fiat. Quod postea latius demonstrabo.



## TERRA.

1. Ignem nec elementum, nec materialiter corporibus commisceri, nec materiam esse, nec in se habere.

2. Terra non est pars mixta.

G 2

3. Terra

3. Terra virgo per mechanicam demonstratur.
4. Fundi in terra distinguuntur.
5. Aqua intra terram, superat plus quam millies; aquam maris & fluminum.
6. Vera origo fontium.
7. Quomodo aqua sua sponte ascendat.
8. Fili continuitas probatur in aquis.
9. Quo casu terra adveniat corporibus, quae creduntur mista.
10. Elementorum numerus, & temperamenta, sunt vix perniciosissima, postquam ejusmodi in medendi artem sunt translata.
11. Terra matrix, non autem mater corporum, idque multis demonstratur.
12. Aqua & aer, nil aliud quicquam in se convertunt.
13. Qualis mistio, qualisque sit corporum appositio.
14. Objectiones de vitro & latere, solvuntur.
15. Operationes gehenna ignis.
16. Quomodo à vitro, separetur arena sosses ab alcali.
17. Centrum Mundi, quandoque mutatum.

**I**gitur nec Ignis est elementum, nec materia-  
liter corporibus commiscetur; Quia ignem,  
nec materiam esse ostendam, nec illam in se  
habere.

2. Imo terra nusquam occurrit, præter se,  
ulli corpori commissa naturali, quæ inde, ullo  
labore repetatur. Indolui ergo, mecumque  
indignatus sum, quod medendi basis, nugis  
sit referta, & tantis ludibriis, ægri obedire coge-  
rentur.

3. Terram autem originalem, elementi vir-  
ginei, ipsum constans sabuli corpus nomino: re-  
liquam autem omnigenam, terram, terræ fru-  
ctum, de sobole minerali. Quod per Pyro-  
techniam sat superque probatur. Sabulum e-  
nim, terram esse originalem, in primis ejus diffi-  
cilis reductio in aquam, probat; eo quod ci-  
tius arena è filice, vel Adamante, in aquam re-  
ducatur, quam arena, (*quellum*.)

4. Deinde, id etiam ligo probat; Quoniam  
fodiendo, obveniunt quidem prope lucem, va-  
rii fundi, coloribus & spissitudine quidem va-  
riegati, quique etsi rustico Scholarum etymo,  
etiam terræ creduntur, & ru-

bræ, &c. fructus tamen sunt terræ, & semine  
constant: subter quas, arena est, suis etiam fun-  
dorum alibi, varietatibus multiplex, tam unico,  
quam diversis locis, tandem subter illas, sabu-  
lum sedet, quod nostri (*Keybergh*.) sive montem  
siliceum vocant. unde rupium, montium ori-  
go, ac primæ minarum fluunt divitiæ. Postre-  
mum tandem omnium, sabulum album, sive  
bulliens (*quellum*) in fundo vivo, ac vitali, sese  
ostendit, quem ligo penetrat nunquam. Nam  
quantumcunque inde arenæ, & aquæ demseris,  
tandem succedit in vicem ablati, ejusdem lo-  
cum replens.

5. Hoc inquam sabulum impermissum, se-  
raceum quoddam, vel cribrum, atque funda-  
mentum naturæ est, per quod, aquæ omnes  
transcolantur, ut invicem omnes communio-  
nem servant, ab initio creationis, in finem, & à  
superficie terræ, in centrum usque. Quinimo  
aqua, in hoc sabuli fundo detenta, actu forte,  
millecuplo, major est, quam marium & flumi-  
num in terræ superficie fluctuantium, tota con-  
geries. Idque facile verificatur, supponendo to-  
tam adhuc terræ superficiem, aquis contegi, ad  
600. passuum profunditatem. Sequitur ergo,  
relatione ad terræ diametrum habita facile mil-  
lies plus aquæ subter, quam super terram esse.  
Siquidem arena sicca, ad minimum combibit  
aquæ subquadruplum, in eadem loci extensione.

6. Non volo tamen, etsi *quellum* ultima fo-  
dienti sit fundus, utrobique omnes ex ordine  
fundos substratos reperiri. Etenim præfata arena  
quæ quandoque ad mille fortassis passus, infra  
horizontem sese submergit, alias sub diu, prope-  
diem, imo & non raro in montium cacumine,  
ebullit. Cujus rei ignara Scholæ, cum suo Ari-  
stot. mordicus tenent, omnes fontes veros, ex  
aëre, in aquam condensato, suæ perperutatis  
causam debere. Attamen cum istud custodire  
nequeant; eo quod in altissimorum montium  
fastigiis non raro fontes prosiliant, ubi mons  
alter, paræ altitudinis, non est vicinus, nec cana-  
lis utriusque ad hoc extentus: Ideo elato superci-  
lio tacent, silentque ad miraculum rei insolitum.

7. Sane quædiu aquæ in vivo, vitalique ter-  
ræ fundo oberrant, atque in sabulo *quellum* deti-  
nentur, tandiu inquæ, legibus situum hydraulicis  
pare-



parere non coguntur. Non secus ac sanguis, dum in venis vita fovetur, tamdiu quoque supra atque infra nescit, estque tam in fronte, quam in pedibus. Sed momento, quo semel à venis excidit, vel aquæ extra *quellam* egurgitant, non desinunt, legibus positionum obediendo, defluere.

8. Mare igitur in sui fundo, in cribro sabuli virginis, receptas sorbet aquas, ita nempe juxta Sapientem, utut omnes aquæ in mare fluant, nunquam tamen regurgitat. Quia unico filo, ductus est continuus, ex sabulo virgine, in fontes, rivos, flumina, & mare, ad humectandam terram, eamque mineralibus ditandam institutus. Quo rursus appulsæ aquæ, partim à *quelle* in fundo absorbentur, partemque aëra rapiunt. Sic nempe universus, suas distribuit aquas, & in fructus varios deponit. Adeoque cum admiratione meditatæ sum, Omnipotentem, necessitates ingratorum immortalium, sibi præfixisse, ut scopos rerum.

9. Ad terram redeo. Originalem terram nusquam ad fructuum *missiones* concurrere sponte, casu allabi, nec assumi à natura, neque assumptam, naturæ, aut artis opera, reperiri, certum invenit.

10. Ideoque *missionum* ratio tabescit, numerus elementorum, qualitatum, & temperamentorum cessat, atque adeo mendaces sunt futilitates, à Scholis pertinaciter, aut inscite excolta hactenas. Etenim ex homine, ligno, &c. esto, pulvis, cinisve per ignem relinquatur, nunquam tamen terra elicitur. Alias namque mox nostra madidescerent cœmeteria.

11. Terra ergo, saltem permanens matrix est, non aërem mater. Quæ si quandoque ad fructus, hæc corpora mista, conflueret, vel in eadem persisteret, & sic per artis, vel naturæ analin, quandoque reperiretur, atque inde rediret (quod falsum est,) vel planè ad mistum assumeretur, atque in eo definirer esse terra, in aliud transmutata jam. Et sic alibi minueretur, (quod aquæ ostendit mox esse falsum,) vel per mortem, ac rei dissolutionem, rursus in terram rediret, essetque quotiescunque, ac repetitus regressus, à privatione ad habitum, unius & ejusdem elementi. Vel si non rediret in terram hæc, trans-

mutata maneret in fructus, adeoque jamdudum tota terra in fructum abiisset, constantiamque suam natura amiseret, & Creatoris primos scopos illusisset, vel terra in aliud elementum, à dissoluto misto, redisset. Cujus impetum cessat.

12. Siquidem non est geniale aquæ aut aëris, alienum elementum in suam convertere substantiam. Hinc demonstrabo mox, nunquam unicam guttam aquæ, in aërem versam, aut vicissim aërem, in aquam mutatum. Quæ tamen mutationes apparent minus operosiores, quam terræ in aquam, vel in aërem. Ideoque si faciliores transmutationes nondum natura attentaverit; quò pacto difficiliore præsumet? Alias namque terra, ab aquis, & aëre, tanto amplioribus, contiguis, magisque actibus, absorpta, & annihilata esset. At Pater universi, concordiam amans, discordiam & rixas odit, maximeque in elementis, quæ ut essent stabilia naturæ fulcra, non pugnantia eadem creavit. Direxit nempe elementa quoque ad destinatos sibi fines, & durationis leges. Ut nempe suos edant, & foveant fructus, in sui honorem, & hominis usum. Veruntamen nec Dei honos, nec humana exigentia, usquam, aut ullatenus requirebant prælia elementorum, voracitates, luctas, pessumdationem, ut neque unius ex altero commutationem, aut nutritionem. Nec demum finis elementi est, seipsum per avaritiam, fœnem, luxum, aut necessitatem augere, cum alterius destructione. Non enim avaritiæ, vel odii, criminis rea sunt, ut nec alii optant. Denique neque ad istam transmutationem faciendam, Archæum obtinuerunt elementa, culinam, aut proprietates. Tota ergo de bello elementalī, Scholarum doctrina, annis fabula est.

13. Terra itaque nunquam assumitur, vel sponte materialiter accurrit, in corporum constitutionem extra se. Nullaque in natura fit rite mixtio, quæ subter unitatem formæ compositi naturalis, firmiter coalescat, nisi inter succo, & spiritus. Contra, nulla pulverosa commixtio, ad generationem tendit: sed tantum est appositio, mox sponte, atque iterum cito fatiscens. Omnis proinde terra, lutum, ac omne corpus tangibile, verè, & materialiter, est solius aquæ

progenies, & in aquam iterum reducitur, per naturam & artem.

14. Non obstat, quod ex luto & arena, later coquatur; ut ex arena & cinere, vitrum. Siquidem quidquid luti est, sponte in salem resolvitur tandem, permanente eodem sabulo, quod lutum in se contraxerat. Vitrum quoque, ut arte, ac sine semine, in compositum artificiale transivit: ita per artem denuo, resoluta vinculo, ad pristina redit initia, adeo ut eadem numero, & pondere arena inde prorsus eliciatur, quæ per fluxum fornacis, cum alcali coaluerat in lapidem pellucidum, sive vitrum. Hinc namque liquet nunquam arenam, sive elementum terræ, confluere ad generationes naturales, atque feminales. Et quoties artificiis servit, toties semper arenam persistere immutatam in vitro candenti, fluxu salis occultatam, ac in vitrum transparens assumptam. Non enim argentum esse amisit, cum per Chrysulcam est solutum, licet amiserit illud oculus, & diaphaneitatem natum sit.

15. Cum igitur arena, sive terra originalis, tam arti, quam naturæ resistat, nec queat ullis adminiculis (unico duntaxat Gehennæ artificialis igni excepto,) naturæ, vel artis, à primæva sui constantia recedere (sub quo igne artificiali) arena sal fit, ac tandem aqua, quia vim habet agendi super sublunaria quævis, absque reactione,) sequitur quoque, terram originalem, nunquam ad generationes naturæ feminales ullo modo assumi.

16. Nec arguit, quod imperitus aliquis, vitrum esse ultimum artis subjectum velit, quodque nec arte, nec igni deleri idcirco queat. Erudietur namque, si viatri pollinem, pluri alcali colliquaverit, ac humido loco exposuerit; reperiet mox totum vitrum resolvi in aquam: cui si affundatur Chrysulca, addito, quantum saturando alcali sufficit, inveniet statim in fundo arenam sisdere, eodem pondere, quæ prius faciendo vitro aptabatur.

17. Terra ergo immutata persistit, quanquam ipsa toto orbe mobilis, ac mota fuisse videatur. Imo talpa, aggerem transfodiendo, inundationem magni tractus facit, adeoque abjectum

animal, terram centro, mundumque loco, dimovere potest, si centrum æquilibrii locum tenere credamus, & maria dorso terræ recte incumbere videamus. In Reken, prope Trajectum Mosæ, Navis maritima, sub arenoso colle reperta est, anno 1594. In tractu Peele, Pini seriatim sub terra repertæ, quæ non nisi in montibus libenter proveniunt. In Hingsene prope Scaldim, 12. pedes subter Horizontem, humido prato repertus dens elephantis, cum tota maxilla, cujus tertiam partem, duorum pedum longitudinis, mecum asservo. Adeoque vivi elephantis quandoque fuisse hoc tractu. Nuperrime autem desit reperiri tota Groenlandia falso subversa. Unde necessario centrum terræ transferri debuit.



## AQUA.

1. *Situs terra & aqua ante diluvium.*
2. *Meditatio Authoris.*
3. *Vorago aquarum, sive Barathrum.*
4. *Distributio illius voraginis.*
5. *Sectio venarum, illius voraginis.*
6. *Fructus Perolæ mineralis.*
7. *Salia migrant in Bur.*
8. *Progressus mineralium ad suas maturitates.*
9. *Tide pisces fossiles.*
10. *Ius venarum in liquorem contentum.*
11. *Locus jejunis sapientis Coheleth.*
12. *Fontium ortus Aristoteli negatus.*
13. *Mundum rotundum ab ortu in ortum. Ab Austro autem ad Austrum esse versum.*
14. *Occupatio objectionum.*
15. *Centuriæ proprietates suam accipit determinationem à necessitate.*
16. *Ratio à fontibus.*
17. *A motu Solis.*
18. *A iusta figura Cæli.*
19. *Ab auctoritate Sacrorum.*
20. *Ab umbris, & diei quantitate.*
21. *A viso Sole navigantibus.*

t. Sal.



1.

**S** Altem, postquam firmamentum separaret aquas ab aquis, Eternus congregavit sublunares, earumque collectionem, mare vocavit. Ex opposito diametri, Arida eminebat, quam terram nominavit; & ambo unum constituebant globum, qui in terræ medio paululum esset eminentior, ideo quod in medietate terræ, immenso gurgite hiaret, unde fons erumperet, humectandæ terræ destinatus. Nec enim si præter affuetam globi rotunditatem, qua omnes lineæ in circumferentiam aqualiter à centro distant, terra in sui medio, non fuisset longe altior, non potuisset inde fons ad declivius mare decurrere, sed stagnasset mox à sui origine. Unde concipio: Terram in initio fuisse continuam ac indivisam, quippe quæ unico tota fonte irrigari debebat. Denique, nec Insulas habuisse: sed totum globum, una parte mare, atque altera terram ostendisse. Hæc nempe facies erat mundi, ante diluvium.

2. Sub quo deinceps terra varias in sectiones hiscebat, & ex rimarum abyssu, affatim erupere undæ. Cataractæ tam abyssi inferioris, quam cælorum apertæ sunt, ut globum universum terræ penitus submergerent. Magne Deus! vineam tuam ab inutili palmeæ refecare intendis, mundumque pro exigentia pledere: ac nondum abstinere potes, quin paterni affectus memor, in medio iustissimæ iræ, terram separes, & divellas in maiorem utilitatem, necessitatem, & commoditatem eorum. Mare quod unicum, toto duntaxat stabat globi latere, transmittis in varias terre oras, nec cessas à nova benedictione, super ingratum opus manuum tuarum. Super terram enim in conspectu tuo ream, abunde effundis vitales supercælestium aquarum voraces, quæ longè rorem fecunditatis superant. Terra verò, usque sat inebriata, rursus emicuit, ac ad solita opificia, indefinenter rediit. Unicus demum fons, & aquarum scaturigo, quam in terræ medietate atque cacumine collocaveras, est deinceps in venas mille diffusus, quæ ubique ferè, terræ globum terebrant, ad longe me-

liores usus. Quinimò & mare in omnem terræ finem pænè alluisti, ut major inde mortalium esset societas. Benedicta igitur si sit, ac felix tua punitio; quid erunt tua benedictionum Charismata? Domine, custodi nos pro immensitate bonitatis tuæ, intra numerum, qui tuas magnificentias laudabunt in æternum, in sanctificatione nominis tui.

3. Quamvis autem modo unicus fons ille defuerit, nec discissis jam terris, unicus haud satis esset, permansit tamen aquarum fortè idem introitus. Quippe in mari dulci, inter Roest, & Loeffelt, juxta tabulam Gothiæ, aquarum ab Olao describitur vorago, in quam naves, invitis nautis, irritis que illorum conatibus, absorbentur. Os est nimirum, in quod aquæ illius Oceani cadunt, unicoque inde ductu, ante diluvium ferebantur ad præfatum fontem.

4. Post autem, instar venæ cavæ, ductus ille variè distributus fuit, saxoque septus, per aliquot mille venas, super vultum *quellem* desinentes, à quo deinceps imbibit & aquæ, festinant peregrè ad destinata munia. Porro vorago ista, sive baratrum, si alicubi esse debeat, verum quæ sit Scriptor Olao, sive non, saltem opportunè est in mari, tam propter maris dulcedinem, quam figuram orbis teretem, à me mox probandam. Denique si fons unicus humectandæ erat terræ, satis erit præfata vorago, præsertim quod maris fundus, longè lateque arenam *quellem*, patulam habeat, quæ combibendæ aquæ foret satis. Magi que quod mare terram nunc circumquaque, & per intervenia plura, alluat, & perluat.

5. Absorptum itaque mare, in dicta voragine, paulatim per canales lapideos, hincque per minores fistulas ducitur, per magnam terrarum partem: verum tamen vix infra fundum (*Reyberch*) merguntur: quoties autem venæ voraginis secant, vel attingunt assurgens per media loca, *quellem*, promens in fontem, pereunt quidem dulces venæ, & proferuntur venæ salis marini.

6. Alioqui muria, si qua mari Gothico adhuc inest, sensim per vividum terræ Archeum, salium naturam amittit: vel si salium in locis ferè alicubi exutant, ipsæ aquæ semina tam diver-

diversorum salium, quam lapidum, ac metallorum induunt, ac transmutantur in ejusmodi fructus. Sic namque salia boaria, gemmea, nitrea, aluminosa, vitriolata, marina, ex aqua crescunt, tanquam primogenituram aquæ sibi spondentia.

7. Hinc dein, in Bur, sive primam minerarum sobolem fatiscunt, atque seminum ductu, de generant.

8. Sic quidam aquæ fructus, obstipant sui fontis conductus, ultimaque maturitate, acquirunt illius mineralis perfectionem, cujus destinationes, semina, præ se ferebant, in fermentis locorum hospitata.

9. Porro ut vorago illa borealis, etiam pisces intro sorbet, sic eisdem minutulos sorbet, majoribus detentis inter canales. Ubi non raro vel petrificantur, vel putrilagine sordent, vel etiam fundorum balsamo condiuntur, ut non raro etiam pisces fossiles reperiuntur, quos Agricola, atque alii, in stuporem ducti, quasi indebitis locis, & absque semine natos, autumant.

10. Porro siue conductus aquam conceperint, siue demum *quellam* illam combiberint, saltem aquæ dotantur ibi vivida, atque seminali proprietate. Non secus enim atque vena, etiam in cadavere, contentum sibi cruorem, à coagulatione (quæ primi gradus est corruptio,) præservat: potiori profecto ratione, jus id venis terræ nondum defunctæ competit. Aqua itaque, intra vividum terræ fundum sorbetur, & trahitur, unde communem nacta vitam (*Regem, cui omnia vivunt, venite adoremus.*) locorum situs nescit, ad cacumina montium, sine molestia facile adscendit, una cum *quellam*, ut indefinites inde fontes evertat.

11. Quæ sane à Scholis nescita, locum Sapientis Coheleth, in Sacris jejunum reliquerunt, ubi dicit: *Omnia flumina versus mare profuerant: quod tamen ideo non regurgitat. Siquidem flumina redeunt ad locum unde sunt egressa, ut iterum fluant.* Quæ verba antehac variis modificationibus adulterata sunt: eo quod fontes, in montium fastigiis, ex mari, quorsum tandem ruunt, prodire non videbantur,

12. Ex condensato itaque aëre, vi frigoris, in-

tra montium cavernas sibi invicem succiduo; fontes à Scholis hætenus falso æstimati sunt, sua sumere initia, & causas. Quæ libello de fontibus spadanis anno 1624 Leodii impresso, ostendi, se habere per modum jam hoc loco traditam. Manifestata igitur verorum fontium vera origine, hætenus Scholis incognita, manet Scripturæ textus integer, & lucidatus. Ast cum ejusmodi lex, cursus, recursusque aquarum à *quellam* in fontes, & à fontibus tandem in mare, servaretur, non minus in diebus, quibus per annos tres, & amplius, non pluit, quam dum annus totus continuo umbre serè sterilefcit: sciendum, terra satis, non ita beneficos fontes, per tubos suos, ac torrentes deltuos, quam communem roris atque pluviae asperisionem.

13. Porro antequam ad aquæ impermutabilem substantiam, qua aërem in aquam, & hanc, vicissim, permutari facile spondent Scholæ, devenero, prius aliud paradoxon elucidabo. Globum videlicet ex terra & aqua compositum, rotundum quidem esse ab ortu per occasum, in ortum: non tamen ab Aquilone in Austrum: sed teretem, siue ovalis figuræ. Quod in primis navigantes fefellit multum. Eo quod citatiori cursu, aquæ à Boreâ in Austrum labantur, quam alioquin ab ortu, in occasum. Semper namque plurimæ aquæ, ab Aquilone per flumina descendunt, quæ non recurrunt unquam ad Septentrionem. Sic Danubius in Archipelagum, cum aliis multis labitur, per Hellepontum, descendunt aquæ, nec aliquid à Mediterraneo remeat. Quidquid semel in Mediterraneum decidit, nunquam in Oceanum spargitur. Nilus enim, recta à montibus lunæ semper descendens, in Zebeuticum, mergitur, totus cum suis mitris: interim nec Mediterraneum crefcit, nec falsius evadit. Quod tamen prorsus esset necessarium, si nudo vapore tenus, infusæ exhalarent è mari aquæ. Sed Sapientia æterna, Mediterraneum plerisque locis Oceano fecit profundius, ut sabulum virgineum, instar cribri, aquas simul cum suis salibus combiberet. Necessitates humanæ namque (quæ Deo legem dictasse videntur, ex sua bonitate,) requirebant fontes, atque flumina, è summis apicibus



bus decidentia. Eversa denique è *quellam* aqua, per fontes, post se, continuitate trahunt sequentes, ideoque & in fundo, marium aquas, sorbendo combibunt. Proprietates itaque locis sunt additæ, ex divina Providentia, propter necessitates. Borealis maris fluxus, sub Angliæ Kentonia, ferè per horæ dimidium, anticipat fluxum maris occidui. Unde conjicio terram, atque mare, boreali plaga ascendere. Scandia namque à scandendo, tota borealis terra nominatur. Et mare boreale non glaciaretur, si salsum esset. Si dulce; denotat Oceani salem non posse ascendendo commisceri sibi, sed quod aquæ boreales incellanter in declive ruant. Verisimile est namque, tam in prima abyssi missione, quam in Cataclysmatis diluvio, omnes aquas semel, atque iterum commistas, harumque commissionem mare vocatam ideo. Quæ ergo initio semel falsæ, atque mox dein dulces fuere: certum est, illas continuo deorsum defluxisse, quia dulces sunt hodie. adeoque Scandiam Ægypto longe sublimiorem in situ. Sed fingamus modo, terram decem pedes, labrum mari, utrobique constituisse in litoribus, servemusque rotunditatem æquabilem: saltem Nilus, qui recta ab Austro in Mediterraneum mare, per mille leucas, fertur præcepit, si præter sphaeræ rotunditatem, quæ non est declivis uspiam, imo se habet per modum plani, relatione centri, tantum haberet à sui ortu, in mare usque, decem pedum casum ad summum. Quod est, Nilum quietum stagnum dicere, non autem decurrens flumen. Etenim dum Gandavo Brugas lovea meditaretur, inventa est 18 pedum altitudo decedens, summa dimensione noctu, super flammam candelæ, idque detracta sphaeræ rotunditate. Si ergo tarde volvulo, 18. pedes decidentia, sunt octo leucis, Nilus æque tarde fluens, opus habebit ad minimum 2230. pedum altitudine, in sui initio. Sin autem per modum Nili fluxerit, opus quadruplo necesse habebit; ad minimum: sive novem pedum millibus. Hanc autem terræ altitudinem si 15. gradibus, à Tropico Australi, ad mare Mediterraneum, Nilus metiatur, ubi figura adhuc sphaerica globi est, quam ergo non conicere licet à montibus lunæ, ad Austrum usque? Casus indefessus

aquarum ab Aquilone, promittit insignem terræ elevationem: Sic est,

14. At inde colligere non datur, omnes confestim aquas, eo posito, Aquilonem deserturas; Quippe silent leges situum, ubi aqua circa mundi centrum decidit circumquaque.

15. Adeoque universi necessitas, & proprietatum regula fuit. Fingo enim sublunarem locum, sine palpabili corpore, silicem vero tere-tem, de Cœlo decidere, illumque quiescere in centro: erit tamen ejus longitudo versus aliquam Cœli partem inclinata. Quid si hoc sit versus polos, nobis mundi figuram exprimet. Fingamus rotundum lapidem, extra supremum Cœlum. Is enim proinde pristinum pondus non amisit; attamen non caderet Cœlum versus, quod id sit contra ponderis cujusque naturam: neque caderet obliquè, cum sic caderet in infinitum, nullumque habiturus esset motus terminum. Quod æquè est absurdum. Ergo lapis iste, cum sua gravitate, sisteretur ibi in loco, quo positus esset. Id autem cum sub luna non contingat, necesse est, ut præter rerum pondus, aliqua sit in loco proprietas, cujus obtutu moveatur, respectusque superi et inferi faciat. Ergo si istud superum, & inferum, non sit nisi respectu corporum, & forte duntaxat sublunarium, ejusmodi respectus toti subsistent ex intentione Creatoris, quæ originalis est causa, omnis quietis ac motus. Quare si ejus intentio fuerit, universi figuram teretem facere, (quod ea esset commodior habitatio mortalium, ob Solis fomenta necessaria,) feceritque semper, quod est longe optimum in omnibus: Etiam aquis figuram limitavit ovalem, eundemque respectum ad centrum. Sive ut ovalis figura propemodum servaret eandem intentionem ad centrum, qualem habet rotunda.

16. Quid si fontes ad montium ascendunt cacumina; poterunt & aquæ polares rationem situs ovalis servare, non secus atque rotundi.

17. Alioqui si Cœlum, velut terræ maritus adæquatus, sit planè sphaericum, 1. Sequeretur, Solem sub Æquinoctiis majorem circulum facere, quam sub Tropiciis. 2. Solem adeo citius sub Æquinoctio moveri, quam sub Tropiciis,

picis. 3. Solis motum inordinatum, ac quotidie inaequalem sibi esse. 4. Clepsydrae, quæ motum Solis, in ordine ad tarditatem metiuntur, & gnomona solaria, quæ motum metiuntur, in ordine ad situm orbis solaris, non responderent sibi invicem. 5. Si ista organa sub æquinoctiis consentirent: variarent saltem sub solstitiis.

18. Cælum quoque, quod est tanquam terræ theca, juxta polos, profundius est, quam sub Solis orbita.

19. Si enim Lucifer sedem supra Septentrionem statuere volens, crimen superbiæ subiisse intelligatur: profecto, si ibidem excelsius non esset, non id imputatum esset in signum arrogantiae: præsertim cum locis, ubi Sacra sunt scripta, stella polaris visa sit semper Horizonti contigua, nec Cælum quidquam excelsi ibidem quoad visum spondeat.

20. In nostro autem Horizonte, vidi totum corpus solare, in gnomone umbram dedisse, paulo post novam in Junio, mane vero vidi totum corpus Solis supra Horizontem circa horam quartam: nondum enim dabat umbram, propter aeris & vaporum densitatem. Ergo brevissima nox est tantum ad summum 7. horarum. In solstitio autem hyemali Sol oritur 19. minutis ante octavam, occidit vero 27. minutis ante quartam. Ergo dies brevissimus, saltem est horarum 7. & minut. 42. Derogat autem rotunditati sphaeræ, plus lucis habere, quam tenebrarum.

21. Tandem neotericæ navigationes, Solem sub septentrione, per mensem viderunt, antequam perfecta cæli rotunditas id permisset.



## A E R.

1. Scholarum simulæ de humiditate aeris.
2. Insuper objectio.
3. Præsupponunt impossibilia.
4. Aer nunquam fit aqua per suarum partium condensationem.

5. Petunt principium.

6. Ridiculum Scholarum, de aeris calore nativo.

7. Antiperistaseos ante figmentum.

8. Deteguntur profunda Scholarum stultitates.

9. Argumenta.

10. Aliud aque stupidum.

11. Aerem esse nive frigidior.

12. Exhortatio Authoris ad Tyrenes.

*Demonstratio Mathematica, quod Aer & Aqua sint elementa primigenia, & impermutabilia, frigore, vel calore nunquam in se invicem.*

**S**cholæ adhuc cum suo Aristotele, aerem ad octo gradus, id est, summe humidum, ad quatuor vero, sive ad mediocritatem, calidum. Frigiditatem vero summam aquæ dominant, cum humiditate remissa sive mediocri. Adeoque aerem aqua duplo humidiorē mandant, ex eo, quod aer, sui compressione, ac congressu aquam generet. Sed sodes; quid istud est aliud, quam somnia pro veritate vendidisse; Nam si aer condensetur, humiditas quoque densior, major, ac palpabilior erit in aqua, quam erat prius in aëre: cum condensatio nequeat facere novam formam essentialē, nec sit principium generationum; quid istud est aliud quam impertinenter nugari? Saltem aqua non esset nisi aer ad decuplum (vel potius centuplum), in humiditate condensatus, magisque activus, ideoque centuplo, ac confestim plus humectaret & fortius, quam aer. Tantum abest quod proinde aqua minus humida esset, quam aer. Sin vero nuda condensatio aerem disponat ad novam formam, cum eadem dispositio efficientis interni, sit causa illius generari necessaria, necesse est, eandem permanere in producto; adeoque, si aer condensatus, sit aqua; jam non erunt nisi duo elementa, aqua nempe, & terra. Dum aqua erit tam humida, atque tum prius esset aer, in quo nempe sola intercessit condensatio. Quæ est partium adunitio: non autem formalis rei in rem transmutatio. Siquidem omniariam, forma resultans ex humiditate aeris.



aeris condensati in centuplum, saltem centuplo erit humidior, & plus humectabit, quam pristinus aer. At sane non humectat aqua, ob densitatem: (alioqui namque terra adhuc plus humectaret,) eo quod sola humiditas humectet, & non densitas. Alias namque plus argentum vivum humectaret lanam, aut manum, quam aqua. Quidquid enim plus humectat, id ipsum quoque humidius est; & vice versa, quidquid in natura elementi est humidius, id etiam plus humectat. Ridet Natura, fidem pro sensu notis, ex somnio poscere, & pudenda Aristotelis commenta pro veritate etiamnum docere.

2. Ac dicunt Scholæ: Sic docendum propter axioma. *Præter quod unumquodque est tale, illud etiam est magis tale.* (quali propter axiomaticis honorem, mentiendum Deo!) Sed aqua non est humida nisi propter aerem, ergo aer debet esse humidior quam aqua.

3. At sudabunt plus satis, antequam subsumtum probaverint: Sed aer in se nec humidus est nec calidus: ac quidquid ipsi humiditatis inest, id ipsi peregrinum contentum est, aeris naturam non attingens unquam, licet in aeris porositatibus vapores contineantur. Quid etiam vitri naturam attinet, si aquam in se clauferit? docebo namque mox, esse impossibile, aerem & aquam vicissim commutari. Adeoque per absurditates, Scholæ prorsus impossibilia theorematata supponunt.

4. Absurdum namque, & impossibile continet etiam, aerem condensatum, aquam fieri, ac esse fontium materiam perpetuam. Aerem enim, in canna terrea, unius ulnæ, compressi fere ad quindecim digitorum spatium, qui dein sui explosione, instar sclopeti, pyrio pulvere acti, sphaerulam trans alserem milit. Quod utique non fieret, si aer, compressione, in aquam, vi adigi posset. Maxime, quod illud experimentum non minus succederet hyemis intensissimo frigore, atque calore æstatis. Quid si ergo aer, vi compressus, canna ac tempestate frigidis, non mutetur in aquam, qua tandem autoritate sua Scholæ figmenta, de condensatione aeris, pro fontium scaturigine, & continuatione stabiliunt? frigus enim in natura, non habet generandi virtutis, causas, ac proprietates. Imo nequic-

quam humiditatis reperitur in præfata canna; quinimo, madefactum corium in fine pistilli trusorii arefcit illico.

5. Ridiculum est quoque, aerem probare humidum, per fontium originem: & vicissim fontium ortum probare, ex supposita aeris humiditate. Argumentum utrumque Scholarum, ex veri penuria est, & petitio puerilis principii.

6. Utque quatuor elementa qualitatibus adornent, singulis unam eximiam, alteram vero remissam tribuunt; mandantque Scholæ, Naturam obedire suis figmentis. Aerem ergo remissè calidum ajunt, quia vicinum volunt ficto elemento igneo: Id est, vel quia a vicino illam qualitatem remissam mutuatur: mutatque propriam ac nativam indolem, pro nutu vicini: Idque impertinenter, dum de nativis proprietatibus sermo est. Vel quia illam ex sui indole habet: & licet remissam, attamen ideo, & talem vicinum habuerit. Quod æque impertinens, & infelix est.

7. Utque aeris moderatam probeant caliditatem, Antiperistasis æque futile inventum invenit. Videlicet, aerem, suprema sui parte, calidum, ob ignis propinquitatem (adeoque non essentiali, sed per accidens mendicantem, & improprium fingunt caliditatem,) & prope terram pariter calere, ex solarium radiorum reflexione. Qui calor est advena per accidens, pro tantillo spatio: ideo & ficta aeris proprietates. Mediam vero aeris regionem, volunt mirabiliter frigere, propter Antiperistatidin. Nempe quia utrimque circumstant partes aeris calidæ. Cujus simile accidere ajunt, profundis puteis, æstate frigidis, ac hyeme tota tepentibus.

8. At ego demiror Scholarum profundas stupiditates, & veterum Catochum.

9. 1. Quia ex tota illarum hac strue appareret, aerem generaliter frigere, non autem mediocriter calere. 2. Siquidem ignis non est elementum in natura, multoque minus sub cavo Lunæ, nec ideo potest supremum aera, nisi somnialiter calefacere. 3. Si enim aer per se, & ex proprietate elementalicalet: tunc semper, & ubique etiam profundis puteis calet. 4. Si vero calet per aliud aliquid sibi geniale, calefaciens: tunc præterquam quod præter se haberet aliquid

commistum, unde desineret elementalis sui corporis simplicitas, etiam semper, & ubique actu caleret; aut denique caleret propter aliquod appositum agens, per accidens. Quod impertinens est, quoties de essentialibus probandum assumptum est. Ergo si aer per se non calet, per se frigere est necesse. Cum illa duo se mutuo in natura subsequenter excludant. 5. Si ignis nunquam est frigidus, aut humidus, & nunquam aqua est sicca: sic aer nunquam potest esse minus quam intensè humidus, & calidus remisse, si verum dicant Scholæ.

10. 6. Mediam volunt aeris regionem, quæ vix semimilliarium à nobis distat, suæ doctrinæ immemores. Nimirum diametrum aeris, decuplo superare diametrum aquæ: hanc vero, decuplo, diametro terræ majorem. Quo signamento concessio, semidiameter aeris, 570000. milliaribus esset profundior. Itaque semimilliare, quasi nihilum esset, respectu medii aeris. Scholæ quæso expergiscamini! 7. Nam si aer spontè, atque sui natura caleret, qua demum de causa frigeret sui medio? An enim quia utrimque vicinus calet? Attunc, non indignationem, verum potius gaudium, sibi aer proponeret, ex naturæ vicinæ conformitate. Cur enim aer nativam exuat proprietatem, eo quod utrimque tepentem aerem sibi conformem attingeret? Quomodo enim tepida tepidæ affusa frigescet, eo quod teporem utrimque reperiat? Vel si frigida inter duas frigidas collocetur, anne proinde, sui in medio, calefcet. 8. Mirari non sat possum Scholarum impolitam ruditatem, Antiperistasis doctrinam tradentium, quæ credulitatem tantam optat, non iudicium. Nam etsi signum istud placeret, dum aer circa terram calet, at certe nullatenus posset hybernis frigoribus. Siquidem nec tunc quidem media illa aeris regio, nativo tunc calore est ornata. 9. Mirum inquam, tam absurdam fallitatem, ac doctrinam, in Alpibus nondum exspirasse. Adeoque hinc liquet, vel studio pertinaciæ, Peripateticis cognitæ fallitates docere, ne non jurent sub verbo Aristot. vel nequicquam sibi iudicii reliquum fore, ut ingenuè fungantur suo munere: satisque existiment factum, si antecedentium asmenta sequantur. Antiperistasis

itaque somnium est ejus, qui cum ne minimum in natura sciret, omnia tamen scivisse videri voluit, ac pro Antesignano adorari, à sequacibus Scholis. Quod autem Aristot. ad puteorum calorem hyeme fugiat, ad Antiperistasis demonstrationem, id per organum, quo ambientis justam metimur temperiem, mox ruet. In quo, mechanica demonstratione videmus, quod aer in profundis puteis, & cellariis, eodem caloris puncto sit stabilis, sive hyeme vel denique maximis æstatis caloribus, metiri placuerit. 10. Sed posito, quod puteis non aqua esset temperies: at sane stultum esset, aerem genialiter moderate calidum alioqui, nunc frigere, nunc denuo cale-re, velut per despectum, ob circumstantis aeris alterationem appositam.

11. 11. Sacra nivem aqua frigidior, (utpote nix est aqua, in qua ultima frigoris potentia impressa est,) & aerem superare nivem frigore, hinc legitur: *Qui nivem ut lanam spargit*, ut triticum sub nive, à frigidi aeris immanitate, incolume servetur, tanquam sub laneo operculo. Mechanicè namque videmus, membrum ferè congelatum, sub nive recalescere, & à sideratione præservari; quod alias aer mox totaliter congelare pergeret, vel si repente ad ignem sit delatum, moritur propter extremi alterius festinam actionem. Est ergo per media ille, si ab aere frigido, per nivem, aquam, ac dein in teporem remissum, sit itum. Ergo, nix est aere minus frigida. 12. Sed cur ad humiditatem aquæ, ejus densitatem, ad humectandum implorant, (quod est ridiculum,) saltem eandem densitatem aquæ, non assumit præ frigore? Et enim sic saltem aliquid dixissent verosimile.

12. Attende ergo, quisquis medendo animæ salutem operari conaris, qualem Scholæ patronum usque tueantur. Quo consilio elementa, complexionem, gradusque qualitatum, basim medendi fecerint, qui elementorum numerum, essentiam, usum, proprietates, fructus, & passionem, non nisi torpida credulitate seducti, sua paganica cæcitate dedere nomina. Aspice quam serviliter Scholæ mutuata sint qualitates elementales, easque ad somniorum voluptates obedire voluerint, combinarint, auxerint, retuderint & di-



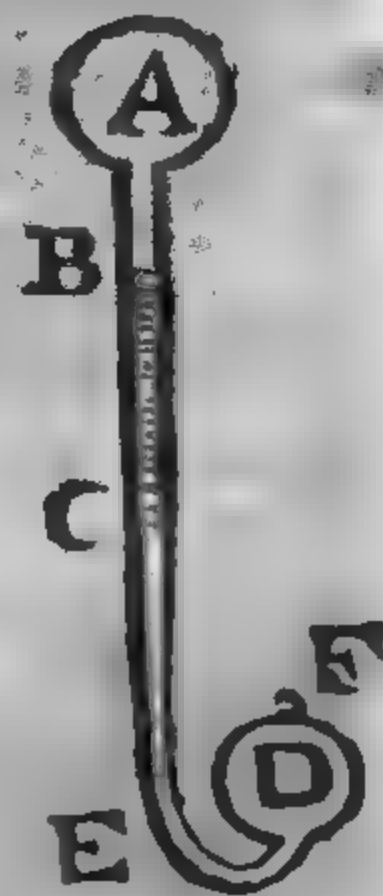
& diviserint, tanquam lurida commenta, ad naturalium rerum causas morborum cognitiones, sanationes, & templorum S. Spiritus devastationes, usque transmiserint. Aer itaque, aqua & terra, ex creatione sunt frigida, quia sine lumine, calore, & vitæ participatione. Calor ergo ipsis est peregrinus, radici elementalī externus. Aer vero, & terra, per se sunt sicca: sola aqua madida est. Hæ sunt illorum corporum qualitates, quas nemo pro lubitu variet. Aer vero vacuitates habet, (ut suo loco alibi) quibus vapores combibit, & derinet. Hic est elementorum status, ordo, complexio. Quæque medicam professionem non nisi ex obliquo attingit. Adeoque in Scholis, quod minimè confert, tanquam maximi momenti plurimum indagatum est, & quod maximi est momenti, hæcenus neglectum fuisse ostendam. Eo quod ludibriis, & inutilibus rixis, totus medentum cesserit labor. Ergo si elementa non ingrediantur mista, vana est Scholarum doctrina, de numero, compositione, temperamentis, de inæquali concursu, de contrarietate, proportionem, lucta, & gradu elementorum: gradus namque simplicium seminibus alligantur, non elemento. Vanæ sunt nugæ, an permaneant in misto formæ elementorum, quippe quæ non insunt, ut elementum nunquam desinit, à quo semel incæpit esse, excepta aqua, dum scilicet seminibus desponsata, abit in corpus, quod mixtum creditum est hæcenus. Vana ergo pugna, alteritas, victoria, & quod hinc omnis morbus pendeat, dissolutio, ruina, sanitas, & restitutio. Vana quoque methodus, quæ per contraria, hinc perita, instituitur. Sensim enim Scholæ, mendaciorum istorum, in de factorum confectæ, titur longum de complexionibus garrunt, tandem deficiunt, & fictis humoribus contentæ, vix quicquam de elementorum pugna, amplius decernunt. Præterquam in sex rebus præter naturam, & diuine mandatis frivolis,

*I. Aerem, & Aquam, esse corpora impermutabilia in invicem.*

Quamquam in præsentia plurium demonstraverim, quod Heer, in suo Apologo contra meum libellum de Spadanis, im-

pertinenter usus esset meo instrumento: attamen non desit me suis stupiditatibus immiscere. Dicit namque, Me voluisse edere motum perpetuum. Nec cognovit quidem in eo, se sibi contradicere. Nam in instrumento cessat motus, postquam aqua ascenderit, aut descenderit juxta temperamentum ambientis. Neque enim plus iste motus dici potest perpetuus, quam velum templi, ventorum mutationi destinatum. Detegit ergo Heer se nescire quid sit motus perpetuus. Divulgaveram enim meum organum, ut juxta doctrinam meam de fontibus Spadanis, probarem, quod aer sustineret vulgatam rarefactionem, & compressionem circa mutationem sui elementi. Dicit enim Heer: Spiritum vitrioli, penetrasse substantiam vitri; quod nemo concedet, qui longe subtiliores liquores norunt servari, etiam in igne. Nec juvit, quod ipsi affirmaveram, quod Clavius in Collegio Societatis Rom. ante annos 60. aquam in vitro recluserat, hujus figuræ, cujus ne minima gutta perierat. Id quod Linea, per adamantem ibidem signata, ostendit. Heer autem apud Idiotas ostentabat, se quandoque Patavii fuisse Matheseos Professore. Quare volui in cartha demonstrare, ipsius omnimodam ignorantiam Matheseos. Sed factus est coram mutus. Ad demonstrationem vero sic processi. Delineata enim figura vitri, in quo A & D sunt duæ sphaeræ, repletæ aere. A autem & superior, est exterius undequaque, causa D vero est globus inferior, apertus in fine Canalis F. Sunt autem A & D ex unico vi-

tro connexa per canalem BCE in quo est liquor vitrioli, ne frangeret, quem dixeram percontanti Heer, rubificatum maceratione rosarum, ut visibilior esset. Rubens ergo ille liquor, esto EC. Super hanc ergo figuram constitui hoc problema



Liquor BC non potest se movere per temperamentum ambiens, in canali, nisi unus globorum sit apertus, alter vero clausus. Explicatio dati. Sit vitrum cum liquore, ut supra descriptum. Explicatio requisiti. Ostendendum. Quod liquor BC non possit moveri in canali per temperamentum ambiens, sine aperture F. Præparatio demonstrationis. Est maxima, quod aer patitur dilationem, & contractionem, juxta qualitates caloris, & frigoris, & quod juxta extensio quantitatis in aere non habeatur, nisi cum est temperatus.

Demonstratio. Aer qui est in A rarefactus per calorem ambiens, accrescit per augmentum dimensionum, & ideo accipit plus loci, quam antea. Quod tamen esse nequit, nisi propellat liquorem BC, in CE. (alioquin admitteretur porositas vasis, aut ruptura A. quod contradicit hypothese Heer) & successive aer, quierat in CE, in vas D. Sed D. nequit istum aerem recipere, nisi tantumdem aeris propellat, per foramen canalis F.

Conclusio. Ergo sine apertura in F, liquor BC non fuisset motus à loco. Non mirum ergo, liquorem vitrioli sponte paulatim exhalasse, per necessariam aperturam in F. Stupiditas ergo. N. palam fit, cui cum plura ejusmodi instrumenta donassem, nunquam tamen aperturam in F, observarat. Imo quanquam illi hæc multis præsentibus demonstrassem, antequam suum ridiculum Apologium edidisset, finxit tamen se deinceps mirari. Quod is liquor sensim perisset. Dicit eum totum vas perfectissime clausum reperiisse, (nec enim quod non exquisitè est clausum, clausum dici meretur) admittit tamen motum liquoris factum. Qui ostendisset temperiem aeris. Et quod liquor sit mutatus in aerem, clauso vitro. Suppositis ergo falsis observationibus, ejus detegam miseras.

13. Datum. Quod vas D sit æque clausum, atque est vas A juxta suam hypothese. Requisitum. Demonstrandum. Quod aqua BC nequeat moveri. Item quod nequeat docere temperiem aeris. Item quod non potuerit exsiccari, vel exhalare. Item quod non potuerit converti in aerem. Præparatio absurdi. Etenim si admittit motum, & siccitatem aquæ, debet admittere

absurda, & contradictoria, vel errores suos fateri. Præparatio demonstrationis. Applicetur vasi A aliquis calor, excedens temperiem ambiens: tunc enim aer inclusus, se dilatabit, secundum plus aut minus caloris, ac juxta, atque excedit veram aeris temperiem clausi in vase D. contra quem propellens aquam BC destruet æquilibrium, per nimiam actionem. Ita quod D erit compressus, & condensatus aer, per restrictionem: ut cedat dilationi factæ in A.

Demonstratio. Itaque juxta hypothese Heer (quod aer compressus, convertatur in aquam) liquor nunquam defuisset in vase. Attamen sua ipsius observatio vult, quod vitro undique exquisitè clauso, aqua nihilominus sit exsiccata, & tacta sit aer. Non potest autem siccitatem admittere, in vitro exquisitè clauso nisi sua hypothese destruat, (nimirum quod aer compressus, mutetur in aquam: ) nec iterum ista hypothese subsistere potest, nisi admiserit continuationem liquoris. Quod tamen contradicit suæ observationi. Item non potest admittere motum liquoris BC nisi admiserit vitrum apertum in F & per consequens. Fateatur se errasse in observatione. Quodque, licet vi demonstrationum fuerit coactus fateri, antequam Apologium omni calumniarum genere contra me evomeret, perleveravit tamen in illa, suas detegere insidias.

Conclusio. Ergo necesse est, si aqua BC moveatur per aliquod aeris temperamentum, quod ambo vasa A & D non sint clausa. Alias namque instrumentum non esset conveniens mensuræ temperiei aeris, (quod est contra ejus suppositionem) etenim cum aer sit ejusdem caloris circum A, atque circum D, necessario quoque liquor BC quiescet. Quia qualitas ambiens est causa motrix aquæ BC, agens æquali robore, & donans æquilibrium. Jam per suppositionem falsi, demonstrabo, quid illius sequatur ignorantiam. Sit inquam aqua BC, juxta suam observationem, in aerem mutata. In primis nequit hæc observatio admitti, absque rarefactione, causata per calorem. Nec potest admitti ista rarefactio absque augmento loci, præter calorem. Et augmentum loci nequit subsistere



fiere citra dilatationem vasis, aut rupturam. Eo quod fateatur vitrum, sine ruina, aut porositate, optime clausum, & continuitate vitri. 2. Non potest admitti transmutatio aquae in aerem, sine condensatione, & restrictione: & restrictio non datur, absque additione portum per compressionem, intra eandem actum magnitudinem. Quae omnino nominari debet aeris condensatio, quae hoc loco, non nisi solo frigore fieri potest; quod supponit convertere aerem in aquam: ergo non aquam in aerem. Cum igitur neque calor, neque frigus, possunt convertere aquam in aerem, multo minus id faciet temperatum. Eo quod hoc non generet alterationem in istis elementis. Pariter, aer non convertitur in aquam, quia non potest admitti haec conversio, facta per rarefactionem, eo quod aeris rarefactio, non contingat hoc loco, nisi mediante calore. Sed Heer vult, quod aer condenseretur in aquam, per frigus. Ergo aqua non generabitur ex aere, per calorem. 2. Ista transmutatio aeris in aquam, nequit admitti, nisi per condensationem & restrictionem. Quae in vitro perfecte clauso, non potest accidere, nisi per frigus. Quod agens super aerem, occlusum intra vasa A. & D. illum transmutaret in aquam, juxta hypothesein Heer. Sic namque aqua, aucta fuisset per generationem in vasis perfecte clausis. Quod suis verbis contradicit. Pretius hic liquet perierit, non est amplius, desit esse, & quidem furente hyme. Ergo, cum neque calor, neque frigus, possint condensare aerem in aquam: multo minus id faciet temperatum. Ergo nunquam. Mirum est itaque, cur non impediverit rarefactionem liquoris in vasis. Cum juxta suum garrum, ipsa tantum essent sepelienda subter nivem, ut aqua repleantur. Non jam pluvia posthac opus erit, si specus perfecte clausa, & frigida, cisternae fierent perpetuo. Itemque cum aqua praeponderet aeri, eadet illa in fundum magni vasis, optime clausi, unde quoties liberet, aqua depromeretur. Adeoque vas illud, in fontem hybernium transmutaretur. Nam ut inquit Heer, vas erat optime clausum, carebat porositatibus, nec apertus habuit aperiatur, tam ad introitum, quam transpirationem aeris. Si autem eadem via, ac modo, quibus aqua clauso vitro, mutata in aerem, evolavit, poterit novus deinceps aer ingredi. Posthac ergo

non defutura aqua dulcis, navis in mari, si frigore noctis, aer in aquam guttatim concreseat. Venetiae & Anrverpiae, fontes formabunt in ventre galli aenei, qui in aedis pinnaculo ventos docet. Nam frigore nocturno, aerem in aquas versum plorabit. Et quamquam fistula fidicinis intus madeat, non id ex aere: sed vapore aerem comitante. Alioquin & fistulae organorum, maderent intus. Quod falsum. Aer enim tonum edit, & vapor salinaris stillat ex fistula aquam. Aerem unius ulnae, compressi in bombardam ad 14. digitorum spatium, etiam sub hyberno frigore, & tantum abest, quod aer sic compressus, in excellenti frigore, mutatus sit in aquam: ejiciebat sphaerulam plumbeam trans asserem quernum, selopeto fortius. Nunc pergamid posituris probare rationibus. Siquidem putatio appositae multiplici utrobique, absurdo Scholae obumbravit



## PROGYMNASMA METEORIC.

1. Vapor aquae a calore suscitatus, differt ab eo, qui per frigus fit.
2. Aerem non ex aqua fieri.
3. Aerem, non posse per artem, aut naturam, deduci in aquam.
4. Aerem, non subsistere absque vacuo actuali.
5. Probatur per mechanicam, quod subtilitas Artis, utunque exquisita, non sit nisi trituratio.
6. Per mechanicam idem in aeri trituratione.
7. Examinatur aqua per tria analogica. & datur doctrina necessitatis, in aeris mediae regionis frigoribus excelsis.
8. Mercurii cum aqua similitudo.
9. Natura Mercurii. (curiosior)
10. Veterum Chymicorum incogitantia de Mercurio.
11. Terram & aquam nunquam fieri unum, per ullam commistionem.
12. Quomodo ars superet naturam.
13. Terra est proprie fructus aërium salinariorum.
14. Proinqua ratio indistinctilitatis in Mercurio.
15. Aqua fortes, non operantur super Mercurium contrarium.

16. *Nec spiritus salis marini super illius corpus.*
17. *Sulfur internum Mercurii.*
18. *Quomodo aqua det pondus, se ponderosius.*
19. *Corporum penetratio qualiter ordinaria, in via natura.*
20. *In aqua non sunt tria prima: licet in sui simplicitate sit conceptibilis heterogeneitas susceptiva seminum.*
21. *Fuligo, est mera aqua.*
22. *Quare nubes scintillant.*
23. *Quid Res.*
24. *Quid nebula.*
25. *Quare aërem in media aëris regione frigere oportuit.*
26. *In hoc frigore, cuncta per atamas segregata, meriuntur semina, reditque ideo aqua in simplicitatem elementi sui: in terra vero ex aqua si res spoliuntur semine, non redeunt ad istam simplicitatem: sed novum concipiunt semen.*
27. *Per Mechanicam patet error Paracelsi.*
28. *Error Galenistarum circa sapes elementarum.*
29. *Gas aqua quid.*
30. *Paracelsi inconstantia de separatione elementorum ex elementis.*

**I**am sat constat, aquam, vi caloris, vapore tenus elevari, qui vapor nihilominus nil nisi aqua extenuata est, & permanet ut ante, ideoque per Alembicum percussus, redit in pristinum aquæ pondus. Suspiciari tamen licet, an aqua, per aëris frigoris absumpta, non in naturam, atque proprietates aëris mutetur. Quia post Diluvium, Omnipotens misit ventos, ut siccarent faciem terræ. Et hodie etiamnum, sub frigidissimo Aquilone; citius absorbetur aqua, quam æstivis caloribus. Fons etiam, algidissimo sub frigore, in abacum, continuo cadens gurgite, aquam quidem à congelatione, impedit motus fontis decidui: attamen cernitur quidam vapor adscendere, qui mox invisibilis, in aëre abripitur. Præsumtio est, omnimodam aquæ naturam, saltem frigore absumi, non calore.

2. Inprimis respondeo. Illo dato absurdo, Scholas, inprimis exinde nequicquam pro se habere, ut proinde aër per se humidus esset: tantum abest, quod aër ille, (uti statuunt:) longe

humidior esset, quam aqua. Quin saltem sit exsiccata aqua. Transmutatum enim, semper proprietates amittit, quas in termino à quo, habebat, mutuaturq; qualitates transmutantis. Ut enim aut totus aër, aliquando fuisset, aqua, aut ille dumtaxat humidus esset, qui ex aqua nasceretur: primigenius vero alter, esset siccus, à creatione. Et sic duo aëres, essentialiter diversi. Quod autem aër in puritate sui, sit siccus interna proprietate, patet ex objectione, præfati frigoris. Quoniam si aër, ex sui radice, esset humidus, venti non fuissent nisi ad desiccandum terram. Quod si verò per ventos, aquæ diluvii, verè in aërem essent mutata, multo plus aeris esset à diluvio deinceps, quam ante. Consequenter, vel aliqua mundi pars vacua fuisset, aut certe, jam ob compressionem, & densitatem, à novo tantæ molis aëre causatam, suffocaremur (quod postea per mechanicam candelæ patchet) aut aeris aqua pars, debuisset successive annihilari, sub generatione tanti novi aeris. Siquidem Textus vult, tam profundas aquas, totamque terræ superficiem, simul per ventos siccatam. Vel, si ante diluvium, aquæ fuissent aër, in cataractis cœli, ergo saltem toto diluvio, vacuum fuisset in Cataractis illis Cœli: Sinempe centuplo, (ad minimum) aqua sit aëre spissior, & compressior.

3. In thesin itaque pono. *Aquam, nunquam, ne quidem per frigus, perire, aut in aërem, ulli natura, aut artis conatibus mutari posse, & vicissim aërem, nullis seculis, aut dispositionibus, (nequidem pro guttula unica) in aquam reduci posse.* Aqua enim vacuum non tolerat, ut neque sui compressionem, per aliquod movens comprimendo. Dumtaxat inspillatione seminali comprimitur, per sui transmutationem formalem.

4. Ex opposito autem, aer, sine vacuo subsistere nequit, (quod suo capite probabo:) ideoque sui compressionem, atque dilatationem tolerat. Sunt ergo duo stabilia elementa, invicem discrepantia natura, & proprietatibus, quod impossibile sit, illa invicem mutari.

5. Fateor quidem, ex abaco fontis halitum aliquos ascendere, nebule instar, ex minimis aque atomis, qui halitus, quamvis parum inde recedens, fiat prorsus invisibilis, non proinde, datam



doctrinam vitiat. Unius siquidem, æqualis agentis, unica tantum, & æqualis est actio. Quocirca, si frigus aquam primum commutat, in halitum glaciale, idem frigus deinceps aliam nequit habere actionem, super illum halitum, quam eundem plus extenuandi, & dispergendi, sic ut mox, ob subtilitatem, fiat invisibilis. Ac dein magis, magisque subtilitur. Nec enim centesima ejusdem halitus extenuatio, plus poterit aquam transmutare, quam prima. Quia est elementum, & corpus, sui destinatione in majorem simplicitatem reducendi, impossibile. Cum subtilitatio per partium divisionem facta, non sit nisi quædam simplex trituratio.

6. Per exemplum. Contunde aurum in laminas, dein in tenuissimas bracteas, inde vero, in aurum pictorum, mox iterum in marmore leviga. Deinde cum cinnabari, & sale, in alcool impalpabileingas, separa cinnabarium per ignem, & aqua salema blue, idque pro lubitu sæpius repete. Tandem cum sale armeniaco, stibio, & mercurio sublimato, & per retortam pelie. Idque septies repete, ut totum aurum in formam olei punicei volatilis, redigatur. Est enim summe levigatum, imo & durum, solidum, malleabile, ac fixissimum corpus, quod jam olei in naturam versum videtur. At sane mentitus ille liquor, in pristinum auri pondus, & corpus, facile redigitur. Quid si ergo aurum, pristinam naturam, per tot lanienas, non variet, nec semen suum ullatenus perdat, multo minus aqua, in simplex elementum, a rerum Domino, ad constantiam universi, destinatum.

7. Et si aqua polleret tribus vulgaris initis, verique constaret sale, sulfure, & Mercurio commistis, attamen non patitur ullum eorundem separationem, propter exquisitissimam naturæ suæ simplicitatem, & stabilissimam constantiæ suæ perpetuitatem. Corpora enim dum ad summum subtiliantur, ut amplius non possint, si perseveretur subtiliando, tandem abeunt in aliam substantiam, cum retentione proprietatum seminalium. Et hæcenus Alcahest Paracelsi, cuncta naturæ corpora penetrando, subtiliando transmutat. Quod in elementis, aqua, & ære, non contingit, eo quod ob summam sui simplicitatem, & destinationis prioritatem,

recuset in aliquid prius, aut simplicius migrare, aut transmutari. Dum itaque ab inferioribus, ad mediam aeris regionem transferuntur halitus, odoribus, atque seminibus concretorum imprægnanti: ibidem, propter subtilissimam vaporum divisionem à frigore, quantum naturæ est possibile, reducuntur quidem in aquæ elementalis simplicissimam & primitivam puritatem: sed in ista ultima sui subtilitatem, & atomorum subdivisione, cuncta semina, odores, & fermenta, quæ secum attulerunt sursum, commoriuntur, ac in primum aquæ elementum (unde materialiter formata sunt) redeunt. Hinc nubes, quamdiu nubes, foetent in montibus: sed non postquam ibidem summis frigoribus extenuata, in ultimam subtilitatis divisionem. Hæcque fuit in natura necessitas, ut non procul à nobis, regio aeris esset algidissima. Aqua semper enim ideo tota manet ut est, vel sine ulla trium divisione, transformatur in fructus, vaditque, quo illam vocant, & abducunt semina. Artificiosa quippe indagatio, mihi ostendit quidem, quodammodo tria prima, analogoque sensu, aquæ inesse, nulla tamen arte, aut dierum carie, ab invicem divisibilia. Desineret namque elementum, esse corpus simplex, si in aliquod prius, aut simplicius, sit separabile. At nil in corporalibus datur elemento prius, aut simplicius.

8. Aqua itaque, est interno metallorum Mercurio simillima, qui cum omni prorsus, metallici sulfuris labe, jam est exutus, tam sibi undequaque indissolubili nexu cohaeret, ut radicaliter omnem divisionem, arte, aut natura possibilem, respuat. Hinc data Gebro occasio dicendi, nullam in rerum serie, humiditatem, Mercurio similem, propter homogeneam simplicitatem, in ignis tormento, sibi perpetuo constantem. Siquidem vel totus, in sui naturâ immutatus, ab igne evolat: vel totus, per seminis transmutationem, in igne perseverat. Fateor equidem, me non alias, naturam elementi aquæ didicisse, quam sub scrula, ex caduceo Mercurii parata.

9. Hinc autem, cum per triginta solidos annos, ingenti labore, & sumtu, perlustraverim, & aquæ, Mercurium ad æquum invenerim,

eius ideo naturam, quantum præsens sermo exigit, & iudicii mei tenuitas fert, conabor explicare. Spagyri imprimis fatentur, Mercurii substantiam, omnis penitus intrinsecæ divisionis intolerabilem, redduntque causam: quod homogenea, ac onatica proportione, partes aqueæ ejus, sint aqua temperie conjugatæ partibus terreis (aereis, igneisque sub silentio pressis, eo quod hæc avolarent, si inessent, nec constantia causam, hic requisitam continent:) atque eatenus has ambas se mutuo deferere non posse, ob justam temperiem, invito igne, se amplectentes.

10. Delusit eos imprimis veterum error, de quatuor elementorum, in corporum mistionum necessaria confluentia. At certè is error, Spagyris non erat indulgendus: quippe qui non auli fuerunt, aerem & ignem Mercurii adducere, ubi de ejus constantia agebatur. Deinde, quoniam experiri, illis erat per facile, aquam, quocunque modo, arte vel naturali proportione, fuerit terræ nupta, nunquam tamen constantiam in igne acquirere, ut neque verè, unquam terræ radicaliter jungi. Eo quod aqua, quocunque modo terræ commista, non desinat esse aqua.

11. Neque enim unquam modus, aut proportio, facient aquam à sua essentia degenerare, ut neque poterit id, ejus impetrare ulla cum terræ connexio. Aqua autem manens aqua, nata est semper ab igne evolare. Ridiculum sane, quod aqua diligeret magis proportionatum terræ pondus, quam inæquale, atque ejus dilectionis ergo, invita magis defereret istam terræ temperiem. Siquidem, dum de commistione quatuor elementorum sermo est, intelligitur de elementis puris, & plane incommistis; adeoque nulla mistionis labe inquinatis, aut alioqui dispositione ulla præventis. Neque enim aqua, stateram secum fert, nec respectum gerit, ad libranda terram, sibi commiscendam, ut eidem tenacius connectatur. Demiror valde, in omnes Scholas, receptum commistionis elementorum luridum errorem, tam stupidas absurditates peperisse, easque illo solo absurdo, obferasse janua inventionis scientiarum, & causarum. Mercurius, ne minimum quidem terræ, in se admittit, aut continet, qui solus sem-

per aquæ est filius. Imo terra, & aqua, nunquam possunt in aliquod corpus naturale cogi, aut in identitatem formæ subigi, quocunque id artificio sit tentatum. Lateres enim, si è terra madida, coquantur in lapidem testaceum, aquam non capiunt, nisi propter luti ductibilitatem: Cæterum, terra, semen in sale suo habet, unde lutum lapidescat, per coctionem vitrificationis. Aquæ igitur & terræ est tantum affusio, & partium appositio; non autem coalitus admittio. Quidquid enim in compositum abire, & ex diversis, in hoc aliquid converti oportet, necesse est, hoc fiat spirituum agentium opera, & eatenus se complectentium, quatenus materiam, in novam generationem transmutando, promovent. Elementa vero, sunt corpora, non autem spiritus, multo minus adhuc in se invicem agunt. Terra itaque, deberet prius suum esse amittere, atque in succum redigi, priusquam aqua nuberet, ut hanc semine imprægnatam, amplectendo traduceret in fructum concepto semini destinatum. Quodnam verò agens esset, quod terram in succum, & non in aquam potius traduceret? cum terra simplex non nisi in vicinum simplex transmutaretur? Non sane id causaret aliud elementum compar: cum nil ejusmodi, aquæ vel aeris competere, sit visum hactenus. Nec demum à semetipso, terra sui corruptionem intenderet, cum hoc creationis constantiæ repugnet.

12. Itaque licet terræ pars homogenealiter reducat in aquam, per artem: per naturam tamen solam id fieri recuso; cum in natura agens, deficiat, mediante quo solo duntaxat, terra virgo, siue vera terra, in salem, atque inde in aquam reducitur.

13. Chymicis sit in documentum, Terram, licet prima constitutione creatam, propriè tamen, saltem fructum esse aquæ. Itaque nec unquam in natura, generationes, aut commistiones contingunt, quam per aquæ imprægnationem. Adeoque, quamdiu aqua, semine privata est, nunquam ulla inde provenit generatio. Multo igitur minus, inde expectandum est fluens compositum, quod fertilitati ignis resistat. Ideoque omnium minimè, quoties, aqua & terra, suis connectuntur vicissim corporibus.



14. Est ergo corporum, sola in igne constantia, in mineralium familia, & quidem in metallis purissimis, perfectissima. Eo quod Aeternus, non creavit humiditatem, constantia sui, Mercurio metallico assimilandam. Estque ideo in ipso Mercurio, prout in elementis, ratio propinqua indestructibilitatis. Siquidem, in Mercurio deprehendi quoddam sulfur externum, originalem metalli labem continens. Quae quia originalis, ideo & difficulter ab eo tollitur. Quae tandem nihilominus per artem separata, aut periti, Mercurium superfluo sulfure, & humido superfluo mundatum. Quippe deinceps nullo igni potest in formam terrae precipitari, ob simplicitatem sui maximam, quae a quoque elemento comparatur. Amisit namque terram (id est, sulfur,) quae terra in centro sua essentiae, non minus est ex elemento aquae, quam residuus ejus deputatus Mercurius, quam licet terram prius ab origine, sibi profundissime committam habebat. Si ergo in pristino statu, Mercurius, habebat adaequatam, terrae & aquae temperiem: ergo saltem post ablationem illius terrae sulfureae, pristinam indivisibilitatem amisisset; quam potius, contraria relationis habitudine, longe firmiorem, deinceps sibi in aeternum confirmavit. Reperitur namque Mercurius, postquam est spoliatus isto sulfure, nullo igne mutabilis. Quia est Mercurius de Mercurio. Sulfur vero, est mors & vita, sive vitae habitaculum in rebus. In sulfure nempe, sunt fermenta, fracedines, odores, saporis specifici seminum, ad quavis transmutationes. Mercurius ergo originali labe mundatus, atque virgo, non sinit se amplius a sulfuribus, aut fermentis apprehendi, quam haec confestim confutatur, ac velut conficiat, excepto suo compari. Sunt namque ala sublunaria, nimis debilia, ut tanti Mercurium, subigant, penetrant, commutent, aut detraherent. Pro ut bene in aliis corporibus contingit, ubi semen, quod in sulfure delitescit, se in aquam mittit. Salvero, & Mercurius rerum, tanquam succi muliebres, sequuntur sulfuris conceptus.

15. Non enim aqua fortis, operatur super

metalla, vel Mercurium, nisi intuitu sulfuris.

16. Spiritus enim salis marini, absque sulfuris embryonati alicujus connexionem, ne quidem Mercurium vulgi, ideo dissolvit. Solum ergo sulfur, per adjuncta, proximè dissolvitur, atque igne mutatur, quam vicissitudinem dein aliae partes compositi tolerant, non nisi propter sulfur. Mercurius ergo de Mercurio, vel in Mercurio, sospes manet, tam ignibus, quam liquore acri. Alioqui si corrosiva, illum Mercurium attingeret, forte multorum labor compensaretur. Quippe tota radix transmutationum, est in sulfure.

17. Alterum ergo sulfur metallorum, est internum ipsi Mercurio, ideoque intactum ab omni corrosivo non minus, quam a destructionibus ignis, & aeris. Immo totalis rerum ruina sequeretur, si omne dissolvens, in intimam dissolvendi radicem penetraret. Et licet argentum, in Chrysolca dissolutum, periisse, quatenus aquae formae, videatur: permanet tamen in pristina sui essentia. Prout sal in aqua solutum, sal est, manet, & inde repetitur, sine salis mutatione. Quod sane sic non fieret, si dissolvens jungeretur dissolvendo, per minima: & non sisteretur a Mercurio illius concreti. Ergo interior Mercurii nucleus, a dissolventibus non attingitur, multo minus terebratur.

18. Sed Paradoxi novitate perculsi, instabunt ignari: si aqua non comprimatur, nec ejus partes concidant, sitque aurum, ex sola aqua, unde ergo auro, aut plumbo, suum pondus? Siquidem aqua, poros non habet, tota aqua decuplo majores. Inprimis hoc dubium, ut dubia non tollit, ita nil arguit contra materiam auri ex aqua sola sumtam. Siquidem si aurum ex quatuor esset elementis proportionatis: sintque aer & ignis, levia: ergo, objiciam pariter, unde auro suum pondus? Sin vero ex sola terra, & aqua, unde auro suum decuplum pondus? Argumentum igitur quod a se non propellit difficultates, nil premit adversarios. At cum Naturae Interpretem, paratum esse oporteat, ad naturae causas investigandas, & redendas, dicam ex praemissis: Semen auri potestatem habet transmutandi aquam, in

hoc aliquid, ab aqua longè diversum. Quocirca, naturæ, & rationi consonum est, quod in transmutatione, aqua in sui corpore, tantam compressionem, concidentiam, & adunationem sustineat, quantum saxa, vel metalla, aquæ præponderant, quantumque feminis necessitas exigit. Utpote ex nihilo nihil fit. Pondus ergo, ex alio corpore, tantundem ponderante, fit. In quo, ut materiæ, ita & totius essentia, fit transmutatio. Itaque aqua, dum subit leges feminis, etiam sui ponderis, condensationis, & concidentia, dimensionum præceptis, obligatur. Si enim aqua speciei vaporis, centuplo seipsa levior, sponte evolet, oculos effugiat, & tamen maneat aqua: quidni dum fit hoc aliquid, neque formaliter amplius est aqua, eitam densitates, decuplo majores solito, suscipiet? Utrobique nimirum, materia proprietates seminum sequitur. Libertas ergo naturæ, est perpetua, spontè facere, & pati corporis aquei compressiones, easque ullo artificis ductu, nolle subire, imo montes citius everti pulvere pyrio. Erunt ergo sedecim aquæ partes, in unius locum compressæ, ubi ex aqua, aurum constituitur.

19. Quocirca tantum abest, quod dimensionum sit impossibilis penetratio, si naturæ nil sit magis vernaculum, quam corpus aquæ condensare.

20. Enim vero quamvis in aqua appareat, aliquid tribus primis simile, illudque tamen à se invicem divelli, nulla sit spes, eo quod in omnimodo aquæ simplicitate, occultetur adæquarum quodammodo sulfure, quod ab aliis nequit separari, quin simul comitentur omnia: Non sunt vera tria prima, quæ tantum perphantasiam abstracta sunt. Aqua igitur, cum utrobique proles, pro seminum suorum diversitate variet, Ita tot diversa terrarum, mineralium, salium, liquorum, lapidum, plantarum, animalium, & meteororum genera, per species exsurgunt, ab afflatu seminum.

21. Aqua enim in terra fracescit, succus terræ fit, gummi, oleum, resina, lignum, bacca &c. & quod nuper nil nisi aqua materialiter erat jam ardet, & fumum emittit. Non quidem quod fumus ille, sit aer: sed vel halitus, vel sicca exhalatio, novusque aquæ fructus, nondum totali-

ter semine sui converti destitutus. Probarur. Nam corpus aeris, non potest in aere facere umbram. Quidquid verò è carbone exhalat, in Sole facit umbram. Aer enim, cum determinatam, ac suæ simplicitati conformem habeat consistentiam, & crassitudinem: sequitur, quod quidquid aere densius est, id aer non sit. Insuper, quod peregrinis calorem, extenuatum jam exhalat, aere adhuc est densius, adeoque ob id facit umbram: Id sane longè spissius fiet in frigore, & in nubibus fiet visibile.

22. Quæcumque ergo exhalationes à terra sursum scandunt, nubibus junguntur, hætenus etiam nubes foetent, non secus atque aqua, sub Equinoctiali: ibique consumto concreti sui fermento, atque semine, in aquam puram vertuntur, non aliter, quam aqua, postquam limites putrefactionis, quos sub linea conceperat, evasit, & superavit.

23. Est itaque ros, verna nubes, nondum putida, decidens antequam locum frigoris attingat.

24. Sic nebula, nubes est foetida, nondum depurata, per fermenti putrefactionem. Norunt quippe, quotquot Alpes mecum transgressi sunt, quantum nubes, manu apprehensæ, foeteant, aqua vero pluvia inde collecta, quam suavis & insipida sit, ac penè incorruptibilis.

25. Etenim dum quid exhalat, sive aquæ, sive olei, sive fuliginis, vel exhalationis specie, id sit, semina quidem concreti, secum licet non auferat, saltem fermenta sursum asportat, quæ ut plene aboleantur inde, utque materia residua, in aquam remigret, oportet, quod in culina aeris frigidissimi, prius in subtile Gas attollantur, ac transeant in aliam superiorem regionem, & assumant conditionem, specie atomorum minimarum. Utque fermenta, ibidem, tam loci frigore, quam atomorum subtilitate, moriantur, velut suffocatione, & extinctione. Est quippe frigus, proinde principium, non quidem vitale: sed extinctionis. Quatenus videlicet partes atomorum, adhuc magis subtiliando, subdividit, prout supra docui. Adeoque sub frigore, ligna, velut ac si flatu agitantur, citius etiam consumuntur igni. Quæ utique necessitate, lo-



te, locus iste, continuo frigore semper ab initio alit. Author quippe Naturæ, ne suæ creature necessitatibus, defuisse videatur, ubiq; destinationes assignavit juxta necessitates. I rigus ergo, illi est loco nativum, atque vernaculum: non autem ex postera Amphiprotalis Chimera. Materia nimirum fructuam, eo delata, in sui primum esse, redeat oportuit, & fermentorum infectiones ergo prius amovendæ, per frigoris mortificationes, subdivisiones, subtilitates, penetrationes, suffocationes, & extinctiones.

26. Aer ergo, locus est, ubi omnia eo deducta, consumuntur, & in pristinum aquæ elementum, retrocedunt. In terra siquidem & aqua, quancumque corpora seminibus orta, paulatim putreant, inque succum abeant: non tamen ita propinque, in simplicis aquæ progeniem: ut neque in Gas, rediguntur. Mox enim in terra, aliam fracedinem, fermentum, & semen hauriant effecta corpora. Unde ad secundas nuptias advolant, & in fructus succedentes, iterum de novo propagantur. Ignis vero, rerum mors, seminibus caret, arbitrio Artificis subditus, semina cuncta absumit, illorum vero conflagrabiles materias, in Gas traducit.

27. Afferit Paracelsus, tria initia, in singulis principiis unita, ut nulla artis ope, unum prorsus ab altero liberetur. Salva enim viri auctoritate, contrarium suæ assertioni, per vini spiritum, in aquam insipidam conversum, astruxit nostra mechanica, complectens suum arcanum Samech. Adeoque nec ignorantiam vir ille pratexere potest. Vini nempe spiritus, totus crematus, dellegmans, & oleosus, semper pro facti crudo, in aquam simplicem, insipidam, & elementalem, transit, attritu salis tartari. Iterum idem fit per repetitionem, pro parte reliqua. Ignoravit nempe vir ille, quidditatem Gas, (meum scilicet inventum) frigoris demum proprietates in aere; Imo putavit, aquæ vaporem, plane annullari. Quæ idiotismi stupiditas, tanto Dubitatori minime est convivenda. Præteritum, quod velit potius elementa, ab elementis fictis, quam tria prima, à tribus primis, separabilia. Quapropter ex tradita aquæ anatomia, jam sat liquet, quod aqua simplex, non sit cruda, quodque ignis, non demat illi cruditatem,

quam non habet. Quod tota ignis actio, non sit in aquam, sed in illud, quod sibi per accidens est commissum.

28. Galenus Dioscoridem, verbotenus pro suo more exscribens, volensque simplicium gradus elementales metiri, id per linguæ discretionem non est aggressus: adeoque plus ignis, in missionem confluisse, est auguratus, ubi plus acrimoniæ vel amaritudinis reperiret. Quod Scholæ etiamnum modo ratum habent, quamquam obstat amarum opium, & flammula concluso vitro acrimoniam deponat, ut & hydropiper, atque similia. Quæque madida urunt, exsiccata autem adstringunt. Nec facile viam invenient Galenistæ, quia subter cœnum ignem pro hydropipere adducant. Nescitum est namque in Scholis, proprietates omnes nedum occultas, quas vocant, sed & quaslibet alias, fluere è gremio seminum, quæq; formales omnes, & ipsæ licet Scholæ vocent. Ego sane, quatuor qualitates elementales, velut externo in rerum cortice, exterior, perniciores secundas: Intimas vero, in Archeo immediate premi. Omnes tamen, esse de sinu seminis, & formarum. Nullam autem de materia prima, ut neque de elementorum connubio egredi, utpote fictis matribus, ambabus.

29. Verum quia aqua in vaporem, per frigus delata, alterius sortis, quam vapor, per calorem suscitatus, Ideo paradoxo licentia, in nominis egestate, halitum illum, Gas vocavi, non longè a Chao veterum secretum. Sat mihi interim, sciri, quod Gas, vapore, faligine, & stillatis oleositatibus, longe sit subtilius, quancumque multoties aere adhuc densius. Materialiter verò ipsum Gas, aquam esse, fermento concretorum larvatum adhuc.

30. Porro Paracelsus totus serius fuit, separando quatuor elementa, è terra, aqua, aere, & igne, adeoque ex ipsis suis elementis, quam tamen separationem, negat possibilem, ex tribus primis: quasi tria illa prima, elementis simpliciora, atque priora essent. Immemor doctrinæ multoties ab ipso repetitæ: nimirum, quod corpus unumquodlibet, tribus tantum constet principiis, non autem elementis: Eo quod elementa non essent corpora, sed loca, & inanes

matrices corporum, five principiorum, corporis omnis expertes. Etenim etsi vulgo non credantur, apud nos elementa impolluta, illa tamen sic vocat Paracellus, quæ ex pollutis docet sequestrari per artem. Recipit autem ejus descriptio, aerem uno citro, aquam communem in alio, terram vero five horti, five agri, in tertio, ac tandem ignis flammam in quarto: Vasa autem claudit sigillo Hermetis, liquatione colli. Et continuo aquam bullire, per mensem suo vase. Quasi id possibile foret, & non dissiliret vitrum citius, maxime, quod jubeat aquam, ad summum vasis labrum, abique aere claudi, (utrumq; cum aqua scilicet liquari: ) denique flammam, vitro concipit, momentoque quo desinit, non ignis amplius, sed fuligo est aerea: Nec ignis est substantia. Denique nec ignis, usque in clausulam vasis detineri potest. Alibi, ignis elementum negat præter cælum; nunc vero rei commistæ Gas, ignem vocat. Hasque suas nugas, ad magni momenti causas exaltat, quas tamen nominare non est ausus. Quia anxius sua somnia mundo extrusit, sub spe, inde nomen Monarchæ Arcanorum promerendi.



## GAS AQUÆ.

1. Gas aqua differt à vapore.
2. Demonstratio à Creatione.
3. Aerem in Genesi, designari per Cælum.
4. In firmamento est operativum principium divisionis aquarum.
5. Potestates separatrices aquarum, in aere.
6. Historia halitus.
7. Differt Gas ab exhalatione veterum.
8. Suppositio principiorum.
9. Modus fiendi in vapore.
10. Gas aqua.
11. Exemplum in auro.
12. Gas aqua ostenditur Tyroni.
13. Incrustatio aqua.
14. Alpium calor magnus, tamen insensibilis.
15. Frigus, non esse caloris ab'entiam, aut privationem.

16. Cur Gas sit invisibile.
17. Cur stella nictent.
18. Unde Cælo color Lazureus.
19. Aer ignorat motum raptus.
20. Super omnes nubes, non caret aer omni motu.
21. Qualis isti loco sit tranquillitas.
22. Gas, meteor: mater.
23. Gas, & Blas, totam statuunt meteori rempub.
24. Sol calet per se.
25. Peroleo di aeris, valva Cæli.
26. Quare venti quidam laterales, alii vero perpendiculares.
27. Unde aeris Blas concitetur originaliter.
28. Amba causa cujuslibet meteor.
29. Aqua eadem modo, qua ab initio.
30. Stabilitas Peroleo tranquillo, unde.
31. Probantur Peroleo.
32. Objectionis solutio.
33. Aqua occasionaliter à seipsa glaciatur, non autem effectivè à frigore.
34. Cur glacies sit levior aqua.
35. Proportio levitatis in glacie per mechanicam.
36. Constantia & simplicitas aqua.
37. Entia qualibet, quodammodo sentire.
38. Vapor facilius redit in aquam, quam Gas.
39. Mutatio in vaporem, respectu Separatoris aeris, est obliqua.
40. Aer est fecius, & frigidus per se.
41. In corpore elementato, non est simplex, & omnimoda homogeneitas.
42. Extenuatio sulfuris aqua, dat lenitatem glaci: non autem peregrini aeris immistio.
43. In patiente differt reactio, à reitientia.
44. Per 17. rationes probatur, aerem in aquam, aut vicissim nunquam transmutari.

1. **G**As, & Blas nova quidem sunt nomina, à me introducta, eo quod illorum cognitio veteribus fuerit ignota: Attamen inter initia physica, Gas & Blas, necessarium locum obtinent. Igitur, hoc Paradoxum amplius dilatandum est. Ac primò, quo pacto, ex aqua, Gas fiat, & quam sit alius modus ab illo, quo calor aquam in vaporem elevat: Itemq; quo pacto hæc contingant, ex aquæ anatomia sciendum est.

2. Repetam ergo. Deum ter gloriosum, in principio creasse cælum & terram, & abyssi sunt aqua.



aquarum. Abyssus autem incipiebat à concavo Cœli, & terminabatur super globulum terræ.

3. Nil ibi legitur de creatione aeris, qui tamen corpus est, & in elementum creatus; non quidem post sex dierum creationem, ut replet locum, ubi aer nunc est. Itaque Cælum aerem designat, estque Cœlorum materia alias hætenus incognita.

4. Dein creavit Æternus firmamentum, ut separaret aquas, quæ sub se manere debebant, ab iis quæ supra se mansuræ erant. Non erat autem firmamentum, velut cataracta aut tanquam otiosum interstitium aquarum: sed potius operativum illius separationis principium. Prout Sol, non est interstitium inter diem, & noctem; licet sit factus, ut separaret diem à nocte: sed Sol est ipsius diei factor.

5. Cælum ergo, sive aer, est constitutus Separator aquarum, duraturus, quam diu ipsemet mundus. Cujus ergo duas obtinuit insignes potestates. Excelsum nempe frigus, eique proportionatam siccitatem. Habet quidem ingenitum in se lumina, quæ in eo volvuntur, quæque ingenitum frigus, utcunque mitigent; non tamen aer deficit ab eo munere Separatoris. Et qua parte ejusmodi separatio contingere debebat, (quæ nobis est vicina,) nulla prorsus sunt lumina, imo nec etiam multum eminus. Quo proprius autem aer ille, Beatorum coenacula attingit, pluribus scatur luminibus. Sic se habet aeris dispositio.

6. Nunc vero halitus historiam aggrediar, qui vaporem, simul & Gas continet, adeoque contentum aeris, est examinandum.

7. Nec est enim Gas siccum, & oleosum corpus, quod exhalationem veteres dixerunt: sed complectatur insuper & aqueum aliud, præter vaporem, unde meteoron corpus, modus, & progressus cognoscantur.

8. Considero corpus Aquæ, continere elementalem sibi, atque genialem Mercurium, liquidum, atque simplicissimum: saltem denique insipidum, atque simplicem. Quæ ambo, intra se amplectuntur uniformè, homogeneous, simplex, & inseparabile sulfur. Hac suppono, prout Astronomi suos excentricos, ut intelligendi unbecillitati nostræ, eatur obviam.

9. Sal igitur aquæ, ut à minimo tepore movetur, & calefcit, caloris impatiens, illico in altum, tanquam ad quietis atque refrigerii locum, scandit, cum proportionata Mercurii sui parte. Atque eatenus & sulfur, ab ambobus inseparabile, comitari debet. Tria sic connexa, sunt vapor, qui in aerem deductus tepidum, propter easdem rationes, festinat ascendere, donec refrigerii loca, à Creatore parata, attigerit.

10. Quo jam perductus vapor, statim infesto sibi calore deposito, sal fugæ suæ velut penitens, optaret suo in Mercurio rursus resolutionem accipere, ac in pristinum aquæ statum redire. Sed obstat excelsum, infestumque loci frigus. Cujus occasione, Mercurius aquæ, sic congelatur, ut ad resolutionem sui salis sit inhabilis. Quapropter statim vapor ille in Gas mutatur, & Gas specie, suspensus, vagatur. Adeo ut nisi frigus, sulfur aquæ, in cortice exsiccaret, & hætenus divideret, quamprimum vapor omnis (prout in nostris vitreis vasis) atque nubes, quatenus aere gravior, deorsum rueret. Hinc videmus, vaporibus subinde extra metam delapsis (uti mox à magnis frigoribus, ubi auster inopinus afflat) deglaciato aquæ Mercurio, saltem denuò facile resolvi, intra suum Mercurium. Frigoris nempe & caloris importunitates, impediunt aquæ initis, ut intro, vel extra vertantur. Sic nempe pluvie minores, & ros, minimis atomis decidunt, quasi descendentes, ac resoluti vapores. Non est itaque nova, ac substantialis generatio, dum ex aqua vapor elevatur, cum sit tantum extenuatio, propter partium extraversionem. Ut neque etiam, dum Mercurius aquæ, resolut saltem, quem intra se rursus claudit, & in pluviam mutatur. Quæ non est, nisi priorum atomorum aquæ resolutio, & coadunatio in guttas maiores. Non intercedit enim essentie mutatio, ubi sola est localis divisio, & partium extraversio.

11. Per exemplum. Aurum flavum, & malleabile, non mutat essentiam, dum per aquam regiam solutum, colorem ferreæ rubiginis habet, neque dum in Chrysolca nigrescit, & in minimum pulverem comminutum est.

12. Porro ut Gas cognoscas; Primo meditare, aerem esse Separatorem, denique in sui radice simplicem, ita simpliciter frigidum, &

siccum.

ficcum. Cum igitur calor, & frigus, sint acti-  
viora humiditate, & siccitate: Ideo Mercurii hu-  
miditas, primum patitur ab aeris frigiditate:  
cumque Mercurius, & sal aquæ, suo sint sulfure  
frigidiora, ideo ab aeris frigiditate, celerius af-  
ficiuntur, ac primo quidem Mercurius, quia  
duorum sociorum frigidissimus.

13. Atqui cum unumquodque optet mane-  
re, sine mutatione vicissitudinum, in quiete, &  
oporteat elementa, sine destructione manere;  
ideo Mercurius, & sal aquæ, properant seipsum  
castodire ab aeris frigore. Sicque condensant,  
loricant, atque glacie seipsum incrustant, ut ma-  
gis resistent in soliditate, qui alias in Gas muta-  
ti attolluntur, ( proprium est quippe aeri sem-  
per, aquas ab aquis separare, ) vel alia retardant  
istam mutationem, & fugam. Quod si vero a-  
qua agitata non glaciatur, tum frigus, & siccitas  
aeris, tria prima aquæ apprehendunt, sic ut  
Mercurius aquæ fiat incapax resolvendo sal, in  
sua humiditate. Adeoque sal, sub frigore quo-  
dammodo grumescit, in Mercurio, & sulfure.  
ita quod sulfur, ceteris duobus siccus, etiam  
facilius à frigiditate, quam socii, patitur, ma-  
gisque à siccitate aeris, quam ejus frigiditate.  
Quocirca dilatatur sulfur, in minimas partes,  
quarum singularum Mercurii, & sales grume-  
facti, exponunt extrinsecè suum sulfur, ut ab ae-  
ris siccitate toleret. Quocirca cum sulfur sit æ-  
quale, amborum alterutro, necesse est, duo re-  
liqua dividi, atque dilatari, ad mensuram sulfu-  
ris. Unde facillimo negotio quoque, frigore ae-  
ris, Mercurius cum sale aquæ glaciatur intra  
sulfur. Quapropter cum sal & Mercurius, hu-  
meftando sulfuri sint inidonei, necessariò in  
Gas mutantur pariter, ac magis magisque sub-  
tiliata, subdividuntur in extremam & possibi-  
lem elementi subtilitatem usque. Gas ergo, non  
substantia, aut essentia: sed alteratione tenuis,  
duntaxat variat. In vapore enim, sal caloris im-  
patiens, cum Mercurio assurgit, habentque sibi  
sulfur inclusum. Et Gas, sulfur aquæ extra ver-  
tit, exsiccat, atque subdividit. Vapor enim,  
dum locum refrigerii attingit, plerumque nu-  
bis specie oberrat semicongelatus, nec ascen-  
dit: sed adveniente frigore brumæ, cum jam  
illa aeris regio supra modum inalgescit, mox

aerferenus fit, nubes disparent, in Gas mu-  
tantur,

14. In montibus Helvetiæ, & Sabaudie nu-  
bes sub pedibus fluctuant, per earum foramina,  
mundum deorsum aspicimus, propter frigus lo-  
ci immane: quidquid verò supra nubes est, sine  
nube est, quia totus ille halitus, pulatim in  
Gas extenuatur, & videri desinit. Sol quidem  
ex parte ( nisi ningat ) serenus splendet: sed ca-  
lor ejus non est perceptibilis, licet viderim so-  
dalem, in latere, quo Solis radii illum directe,  
toto semisse diei ferierant, vultum & cervicem  
ambussisse, non secus atque si cantharides ap-  
plicuisset. Idque sine caloris & doloris sensu.  
Neque enim hoc fit ob nimiam aeris, & caloris  
subtilitatem. Siquidem caloris gradus, non  
autem subtilitas, aut puritas urunt. Imo cor-  
pus densius, ut ferrum, carbone rariore, ferven-  
tius erit. Multoque minus, propter reflexio-  
nem radiorum: Siquidem urebatur parte, qua  
Sol, non autem adversa qua montis reflexio, fe-  
riebat. Frigus enim loci, facit, quo minus Solis  
calor sentiat.

15. Hinc nimirum constat, frigus non esse  
meram caloris absentiam, sive privationem, aut  
non ens. Siquidem hic utrumque stat, opera-  
tur simul, distinctim, & quidem gradu intenso.  
Facitque aerem, sui contemperatione, totius fe-  
re mundi suavissimum. Nix tamen in monte  
non liquatur illo Solis ardore, eo quod si frigus  
nivis, & loci simul adequata sunt calori Solis.  
Quanto autem homo nive est calidior, tanto  
nimirum ardor Solis superat, atque potenter  
urit, eo quod humanus tepor, loci frigus ferè  
totum excludat, Solisque ardor penè solitarius  
agat.

16. Dum halitus, & nubes, Gas fiunt, subtilian-  
tur, ac quo subtiliores, eo quoque altius subdi-  
videndo scandunt, magisque visum fugiunt.  
Alioquin enim Sol, ob nubium multitudinem,  
ac densitatem, nunquam nobis luceret, multo-  
que minus terram calefaceret.

17. Nictant ideo stelle, totumque cælum,  
coloris expers, splendidum.

18. Lazureum tamen refert. Nam quam-  
quam Gas subtilissimum, & invisibile sit in suo  
corpore; quia verò adhuc ab aeris omnimoda  
distat



distat perspicuitate, ideo in tanta sui profunditate, caeruleum colorem mentitur. Gas enim, quod prima sui divisione, umbram dare dixi, in subdivisionibus mille sui non apparet, nisi in multa quod profunditate saltem colorem præfatum referat.

19. Frivolum quoque, aërem, raptu primi mobilis ferri. Quia nubes ventorum ductum sequuntur. Ventorum autem motus sunt irregulares, eo quod sint Blas stellarum; non autem motus orbium. Quin etiam longè supra nives, aër penè immorus est.

20. Mercator siquidem Belga, in Canariis montem ascendit, qui hodie existimatur totius orbis altissimus. Erat autem conductor unus, duo heri, totidem famuli, Cameli & quorum unus annonæ, & pabulo destinatus. Mense Junio, ac multo mane ascenderunt. Vix autem per horam iverant, cum frigus offenderent, ac tota die, conquesti sunt, quod sub noctem esset, ita insolitum, ut vestes augere debuerint. Tertio mane, tribus ab ortu Solis, circiter horis, ad montis fastigium est perventum. Ibi enim arena, vestigia camelorum, ante annum impressa tanquam recentia, & nomina quorundam, humi inscripta, velut hesterni digito. Præter enim aërem longè suavissimum, nullum repereunt vegetabile, ob defectum pluviarum. Igitur festinarunt descendere, Camelis toto quintiduo nil quiescentibus, excepto tantillo, quo pabulum fumerent. Totum autem triduo, forte Italicis miliaribus quindecim, ab Horizonte distabant. At quanquam hæc tranquilla aëris regio, tempestates ventorum, non ita sentiret, veruntamen suavem auram fluentem, & Blas alterativum habere est necesse, nedum, quia diem ac noctem, frigus atque calorem patitur; sed & stellarum Blas transmittit, Gas inferum admittit, aliaque inde consequentia patitur. Et ut ista regio, stellarum transmittit alterationes, ita & concipit, atque participat. Sol enim, (idem esto iudicium de aliis stellis:) non potest non calere, qui in frigidissimis montibus urit vesicas, huncque diurnis horis calorem ibidem esse, requiritur. Quippe & hoc fervore, nox illic caret. Istas igitur ibi-

dem vicissitudines, hospitari est necesse. Eodem modo & stellarum radii, plenis viribus, vastam aëris monarchiam transineant, & illa, suas alteritates seminant. Neque enim, etsi proprios effectus non producant, nisi in termino scopi, in quem diriguntur ad usum mortalium: non desinunt tamen, per metas, qua transeunt, aërem alterando, imbuere suis impresionibus. Magisque adhuc, quod hac in parte sint Cœlorum catacactæ. Id est. In immenso aëris tranquillo spatio ipsomet, est Gas aquæ, quod exquisitissima subdivisionis subtiliatione, multoties recusum, atque subdivisum est, per frigora, per quæ transivit. Hoc Gas saltem nunquam sponte in aquam pristinam rediret, nec descenderet ad loca frigidissima, per quæ sursum scandendo evasit, nisi Blas stellarum superum, descensum coheret.

21. Adeoque non est tranquilli aëris regio, vicissitudinum expers, nisi quod pluvia, ibi solum humectet, nec ventorum turbo commovendis undis serviat. Etenim cum Gas, quod in se custodit, jam ad tantam sui subtilitatem sit redactum, atque singuli ejus atomi, velut fervoribus assati, in exteriori sulphuris superficie, nequeunt sanè in pluviam redire, nisi vento suavi, descendant ad mediam regionem, ubi coagulandi initia, sub tepido auræ afflatu reasumunt.

22. Opposita nempe alteratio quædam illi, à quo Gas abiit, debet Gas in aquam reducere. Tepor nempe suavis, in aere tranquillo, atomos Gas decidere facit, suo sulphure contextos, qui velut pelle disrupta, aut vitri instar, à tepido, in frigus repente delati frangitur; Atque sic Mercurius aquæ, salem suum resolvit, ad cujus resolutionem, ipsum sulphur liquatur in pristinam aquam. Estque ejusmodi corporis aquæ inversio, & per frigoris examen, tortura ista, necessaria, ut omnis prorsus fermenti vis, è nubi- bus tollatur. Alias namque, multa corruptio, multusque nebularum foetor, mortales mox deleret. Ut in liquato argento, minutulæ atomi auri, ad fundum labuntur: sic fidunt atomi Gas, labendoque increfcunt, quæ alias præ frigore aëris, infirmæ rursus attolluntur, nisi

propitius tepor, loco frigidissimo subinde ob-  
staret.

23. Sic nimirum pluviae, imbres, nimbi, sic  
grando, nix, nebula & pruina, pro alteratione,  
per accidens, à Blas tam motivo, quam altera-  
tivo, locis frigidissimis, oborta. Adeoque Gas,  
& Blas, totam rempub. meteorum, in colonias  
divisere.

24. Saltem ex citatis exemplis didici, Solem  
non per Accidens, sed per se, atque immediate  
fervere, caloremque ipsi tam intimum, atque  
proprium esse, quam est ipsi sua lux.

25. Habet ergo aer suos, non minus quam  
terra, fundos, quos Adepti vocant Peroledos.  
Invisibile itaque Gas, variis aeris stratis hospi-  
tatur, si aquae sua sint barathra, suae voragines,  
suae portae sunt in Peroledis, quas periti Cata-  
ractas Caeli, & valvas dixere. Neque enim Gas,  
ex profunditate Caeli decidens in locum nu-  
bium, sine directore Blas fertur. Imo non nisi  
per stratas, atque ordinatas valvas decedit. Pla-  
netis nempe non promiscuè omnes valvae pa-  
rent: sed singuli per suum Blas clavigeri sunt sui  
Peroledi. Quod Astrologis meteororum indi-  
ciariis examinandum suppono, & spondeo di-  
vitem supellectilem inventuros.

26. Sic nempe venti, quandoque perpendi-  
culariter deorsum properant, terramque feri-  
unt, alias vero lateraliter valvas egrediuntur,  
ædes, & arbores dirunt, ut etiam miserandam  
navigiis cladem inferunt. Tepidior autem au-  
ra, ventum ex profundo aeris venturum, ac Gas,  
secum deorsum ducturum, Blas Caeli prænun-  
ciat. Unde Gas, in vaporem rursus resolvitur, ac  
dein in pluviam. Nubes scilicet tunc apparent,  
non dudum ante, quæ ad nullum mundi angu-  
lum spectabantur. Eo quod ex profundo aeris  
superni, deorsum delabatur invisibile Gas, quod  
in vapores, atque inde guttatim conarescit. Ista  
nempe est destinatio aeris, ut continuo aquas  
ab aquis separet. At quandoquidem una pars  
aquæ, ad minimum in centuplum suæ dimen-  
sionis extenditur dum halitus fit; tantoque sub-  
tilior, quo ejus Gas minutius subdividitur, sitque  
is ordo, atque ea lex universi, ut singula, ad ne-  
cessitatem humanam, & mundi conservatio-  
nem ferantur. Hactenus nimirum gravia fur-  
sum tendant, atque levia deorsum trahantur.

27. Hinc mihi visum fuit. Blas stellarum, in  
pluviam cieri, atque in serenitates, aliasque tempesta-  
tes ferri: quoties pluralitas ipsius Gas, in Pero-  
ledo aeris tranquillo, propemodum suffocationes,  
nimiasque, in aere compressiones, minari videtur.

28. Non sum tamen adeo de causis occasio-  
nalibus meteorum anxius, sat mihi novisse, halitum,  
interne surgentem, nimirum vaporem, &  
Gas, esse causam materiale omnium meteorum.  
Causam effectricem, sufficit Blas novisse, au-  
thoritate Sacrorum. *Erunt volis stellas in tem-  
pora, dies, & annos.* Hæ igitur est aquæ irre-  
quieta destinatio, ut continuo, sursum atque  
deorsum pergendo, non secus ac de venti, in-  
ordinato, ac irregulari motu, Blas suo stella-  
rum respondeant.

29. Sque eadem, & non imminuta aqua quæ  
ab initio universi, existit, est, eritque in ejus finem.

30. Caterum meditor Peroledos aeris, tan-  
quam lagenas stellarum, per quas suum Blas,  
trans determinata saltem loca, explicant, ad u-  
sus, & alterationes temporum requiritur. Maxi-  
meque quod superior, ac ferè tranquillius Pero-  
ledus, causam contineat, quare sint venti, fru-  
ctus, rores maximeque provincialia. Etenim  
cum ventus sit fluens aer, adeoque instabilita-  
tem in se habeat, necesse est in Peroledo tran-  
quilliori, causam stabilitatis localem invenire.  
Valvae ergo, sunt in Peroledo, clausæ, vel pa-  
tentes, juxta Blas stellarum cui parent.

31. Nec mirum, esse limites, sive terminos  
invisibiles in aere tantæ potentiae, & molis co-  
hibitivos, nam visibilis mundus, vix alteram re-  
rum, & minimam potestatum rempub. conti-  
net. Quis namque neget sub saxo Scoticæ, quod  
vix 12 pedes latum, altumque 30. non esse Pe-  
roledi aliquam divisionem, (ut interim de linea  
Æquinoctiali, ejusque proprietatibus miris si-  
leam,) tormento bellico exploso, uno latere, ne  
quicquam toni, aut tremoris, altero saxi (quod  
ideo mutum vocatur) latere, subaudiri? Sic  
quoque valvas, sive januas Peroledorum, in ae-  
re, necesse est considerare laterales, eo quod  
venti plerumque laterali motu egressi, confor-  
miter quoque à Blas stellarum ferantur, in-  
transversum suorum terminorum.

32. Ex præfata doctrina Gas tandem mihi ob-  
jicio: Si aqua à frigore glaciatur, in nives, gran-  
dinem,



finem, atque glaciem: ergo aqua non dissolvitur à frigore, in Gas: si uniformis agentis & patientis, eadem debeat esse actio, atque effectus.

33. Ubi serio notandum: Quod aqua se ipsam glaciet, non autem glacierur efficienter ab alio: frigus enim etsi congelare hætenus putetur, id tantum est occasionaliter, non effectivè. Aqua ergo, sensu sui modi, percipit frigus aeris, non quidem caloris aliquam nudam absentiam, aut privationem, (prout ante jam demonstravi per exemplum, in Helvetia ordinarium,) sed ut causam, in naturali qualitate positivam. Siquidem in primis est indubium, & visum constat, quod aer frigidus, sensim consumat aquam, nivem & glaciem: has duas tamen segnas: illam vero ocus. Denique obvium est, quod quidquid sic suffuratur aer, id statim eo ipso in Gas invisibile transferat. Si ergo frigus aeris induraret aquam in glaciem, cessaret etiam continuo ulterior aeris actio, facta jam glacie: sed consequens est falsum: ergo & antecedens. Nam sulfur aquæ, à frigore, facile aëreus, & dividitur, quocirca Mercurius, & sal aquæ, sentientes gelu aeris, volentis separare aquas ab aquis, & quod deberent tolerare extensionem, & exsiccationem sui sulfuris, adeoque omnino violentam impressionem Separatoris, desiderantque manere ut sunt: Hinc tota aqua simul, se per crustam loriat, ut Separatori resistit.

34. Quod quidem perficere non valet, quin & in glacie, jam aliqua sulfuris pars, extenuationem sui sit passa: adeoque & hætenus glacies aquæ supernatat.

35. Quod autem sulfur aquæ, in glacie, licet extenuatum sit, non tamen aquæ naturam depoluerit, probatur per Mechanicam. Imple lagenam vitream & magnam, frustis glacie, collam vero claudatur sigillo Hermetis; id est, per vitri ibidem liquationem. Ponatur hæc tunc lagena, in balance, adjecto pondere, in oppositum, & videbis quod propemodum octava sui parte, aqua, post resolutam glaciem, erit ponderosior seipsa glacie. Quod cum millesies ex eadem aqua fieri possit, reservante semper idem pondus, dici non potest, quod ejus pars aliqua in aërem sit versa.

36. Ita nampe est elementorum perennitas,

& constantia, ut, quamquam aqua in vaporem, in Gas, in glaciem, imo in corpora concreta abeat; materialiter tamen semper maneat pristina aqua, alibi fermentis, atque seminibus supervenientibus larvata, atque alias, solis primarum qualitatuum importunitatibus, in Relollo Paracelsi, id est, absque semine, variatis.

37. Ex prædictis autem oriuntur aliquot notabilia. 1. Quod aqua aliqualem sensum habeat, & electionem, adeoque omnia entia quodammodo vitam participant. Regem cui omnia vivunt, venite adoremus. 2. Quandoquidem aqua, se non in crusta in vaporis fabrica; vaporem ideoriam in causa, quam modo, esse gravioris aquæ, quam sit Gas. Atque id in aqua, arguat aliq. ad electioni simile.

38. 3. Quodque ideo vapor propinquius in aquam redeat, quam in Gas.

39. 4. Quod mutatio aquæ in vaporem, sit Separatoris respectu, obliqua, ac velut per accidens; Gas vero consistat ex propria aeris destinatione, qua aer separat aquas ab aquis.

40. 5. Quod aer sit longe frigidior in se, quam aqua. 6. Quod sit siccus per se. 7. Quod unitas, sive connexio integralium, sit naturæ tam grata, quantum est oppositis earundem divisio.

41. 8. Quod fabrica Gas, afferet aliud initium aquæ principium, (cum non habeat initium compositivum,) sive partem, heterogeneitatis aliquantillæ causam, quam quæ in vaporis ortu à calore attingitur. 9. Quod creata singula, quo simpliciora, eo magis sunt homogenea: omnimodam tamen homogeneitatem simplicissimam non reperiri in corporibus.

42. 10. Quod sulfur aquæ, in glacie extenuatum, sit causa levitatis in congelatis, non autem aeris peregrini inclusio. Quippe semper & ubique aqua excludit aeris connubium. 11. Quod frigus, & siccitas aeris, nil aliud possint in aquam, quam ejus sulfur extenuare. Ipsa autem congelatio, sive induratio, sit actio aquæ propria, qua impedimentum ponit Separatori.

43. 12. Quod aer agat super aquam, absque hujus reactione, & aeris passione. Cum sit Separator aquarum divino jure constitutus. 13. Quod etiam in naturalibus insensitivis, differat reactio, à renitentia. Siquidem aqua nulla est reactio in aerem, & tamen aqua sit cum re-

nitentia. 14. Scholas errasse, quod omnem actionem naturæ dictaverint cum patientis reactione, & passione agentis, fieri.

44. 15. Impossibile esse transmutationem Gas, in aërem. 1. Nam aliquin aer in immensum cresceret semper, & per consequens, omnis aqua jam dudum defuisset. 2. Quippe præterquam quod alibi demonstraverim, aerem nullo modo iterum in aquam redire posse, ex præfatis jam satis liquet idem, 3. Siquidem aquæ proprium est, pati ab aere, & non vicissim in aerem reagere. Ergo aer, semel ab aqua factus semper maneret aer: cum desit agens reciprocum, quod aerem in aquam transmutet. 4. Aerem vero, per se in aquam redire, pugnat cum generali axioma. Quod unumquodque, quantum est in se, desideret manere in esse. 5. Præcipue, quod aer careat in se, principio sui dissolutivo, ex carie, & alteritate partium, causato. 6. Si aër unquam fieret aqua: Id præcipue esset, dum aër infra aquam premitur. Et, si aqua foret actio aquæ, in illum tunc maxime suum sortiretur effectum. Imple ergo lagenam vitream ad dimidium, aqua, ejusque os subere, ne quid expiret, claudito, tum fortiter millesies concute vas sursum, deorsum, ut omnis aqua velut in bullas spumescat. Tandem ut labores, non invenies, aërem in aquam aut vicissim abiisse. 7. Si ergo aqua aërem in se non mutet: agens aliqui naturale ad hoc agat, ut patiens reddat sibi simile: non est aliud deinceps, per quod aër fiet aqua. Ubi quasi per parenthesis notandum venit, Prædictum axioma suam amittere universalitatem, & veritatem, nedum in elementis, ubi contingit actio in invicem murua, sine optatu mutandi unum in se: sed & in Cœlis: Imo & in concretis plurimis. Neque enim Mercurius, tota, atque indivisibili sui substantia, ideo pediculos necat, ut sui reddat similes. Sic neque succinum trahit pateas, ut inde succinum faciat. Stramineo ergo argumento, cadit axioma Scholarum, quod alias levi vento diffatur. 8. Si enim aer in aquam mutaretur, id potissimum contingeret, ubi duo ista elementa, in minimis partibus sibi commiscerentur, id est enim in nubibus. Atqui in nubibus hoc non fit: Quia quocunque loco, gradu, modo, & qualitate, aer a-

quæ superficiem attigerit, semper aqua ab aëre minuitur, neutiquam unquam augetur. 9. Nulla est igitur actio aquæ in aerem: nam si quæ esset, ea esset in superficie concava aeris, ubi vis elementum aquæ, residentis in loco nativo, est robustissima, maximeque conjuncta: sed ibi aer consumit aquam; quia dividit in vaporem. Ergo aer in aquam non abit unquam. 10. Cum igitur nullum elementum, in se, habeat radicem, per quam, velut radix affectum, seipsum transmutet in aliud: omnis siquidem transmutatio, aliunde à dualitate procedit, non autem spontanea est in elemento libido, moriendi, & in aliud convertendi, deestque appetitus, destinatio, & necessitas se augendi, alendi, permutandi, aut naturam, in qua à Deo est creatum, mutandi. 11. Vana est igitur lucta elementorum commistio in concretis corporibus; nugaxque transmutatio unius in aliud. Cum nullum elementorum, ab alio neque à seipso, in transmigrationem sui esse sollicitetur. Quocirca primus mecum conclusi, Aquam, & Aerem, esse elementa primaria, neque retrogressum unquam facere posse. 12. Non voluit enim benedictus Naturæ parens, quod elementa hostiliter essent opposita & apposita, mutuam perniciem, & voracitatem perpetuo anhelarent, totiesque fierent, deficerent, & cum totidem quotidie formalibus privationibus interjectis, resurgerent ab interitu ad pristinum, sine mediis simplicioris intercessione. Quod medium sanè aliquin optaretur, tam aeris, quam aquæ particeps, deberetque esse tamen horum neutrum. 13. Idcirco Sacra, aerem Separatorem: non autem destructorem, vel annihilatorem aquarum nominant. Nec fas est, aerem ad alia traduxisse munia, quam quæ ipsi sunt à rerum opifice, atque Domino injecta. 14. Finaliter, rarefactio, aut condensatio, formam essentialem aquæ non mutant quia sunt dispositiones materiales. Archeo destitutæ. 15. Porro, si aqua, arrepto fermento, ac semine, in corpus concretum transmutatur. Id tamen elementalī privilegio ipsi est perpetuum, ut nec proinde aquæ elementalī materiam unquam deponat. 16. Seminibus quidem concessum est, ex aqua, sua fingere concreta, suamque tragediam per formarum defluxum ad interitum ludere. At non proinde formæ concretorū aquæ  
sunt.



simplicitatem, & formæ suæ identitatem destruunt. Multo minus, quam anima superveniens, formam carnis destruit. 17. Compatiuntur nempe subordinatæ formæ, se invicem ubique in concretis. Ergo multo magis forma concreti, elementi sui formam compatitur intactam postremo. Quamquam Aer summa sua frigiditate aquam in Gas mutet, nunquam tamen desistit ab officio Separatoris aquarum. Adeo ut si ejus frigus compescatur, sua saltem siccitate, non desinat vaporem ex aqua suscitare. Incessata nempe est actio Coelorum in suo rotatu, aeris denum & aquæ obedientia continua, imo seminalium omnium, est interruptum agendo filum. Creata nimirum perpetim respiciunt voluntatem sui Creatoris, quam solus homo negligit.



## BLAS METEORON.

1. Quid Blas.
2. Stella Blas, per localem motum, quam per lumen opreatur augustius.
3. Blas motivum stellarum quid.
4. Ventus quid, & unde moveatur.
5. Stellarum pro nobis factas.
6. Diverse activitates in Blas.
7. Stellarum activitates, deferri per Blas, executivum motum.
8. Paracelsi error.
9. Duo luminaria magna operantur suas proprietates.
10. Influxus stellarum quomodo sub duo referantur luminaria.
11. Pluviarum & meteororum natiuitates.
12. Fræcedines oriuntur, mox à dilapsis aquis, unde fermenta rerum, & semina.
13. Historia Cyprica.
14. Resolutio questionis, de quiete aëris æstivi, & continuo aëris spiraculo hyberni.

**S**Tellæ sunt nobis in signa, tempora, dies, & annos. Ergo patrant temporum mutationes, tempestates, atque vicissitudines. Quorsum opus habent duplici motu, locali sci-

licet, & alterativo. Utrunque autem, novo nomine Blas significo.

2. Ac potius motu per locum, quam suo lumine, Blas excitant. Obscura nempe nocte, sæpe flantem Boream, Auster sequitur, ac vicissim. Blas ergo, quod tepidum spirat ventum, non ipsius cœli calore, aut lumine, sed loco, directione & connexu opus habet. Quorsum cum stellarum lumen devenerit, valvæ sese pandunt, aut claudunt. Valvarum ergo claviger, esto astrorum motus. Qui simul Peroledos, sive strata aeris, movet.

3. Non igitur omnis calor, è præexistente igne, aut lumine fit, nec frigus, caloris nudam dicit absentiam: sed Blas motivum stellarum, est virtus pulsiva, ratione itineris, per loca & secundum aspectus. Quæ circumstantiæ in stellis, qualitates primas in hæc inferiora causant: non secus atque in hominibus verecundia, ira, timor, &c. frigus & calorem concitant. Idque stellæ ex dono creationis habent.

4. Ventus Hippocrati aëris fluens unda est: ego verò per causas definiens, ventum dico, fluentem aërem, motum per Blas stellarum. Idque pro vento naturali: aliàs verò Cacodæmoni non raro datum, ut etiam sine Blas ventos creet, vel Blas tempestuosum augeat. Aër ergo, nisi Blas habeat, quietus manet, nec motus principium, à seipso, habet: sed aliunde ipsi advenit. Blas ergo motivum, concitat ventos, tempestates, exundationes, per diversos aëris Peroledos nunc in altum, nunc deorsum, transversum, in longum, lateraliter, in omnes terræ oras transcurrendo. Quamquam elementa non habeant opus motu: humana tamen necessitas, illum postulat.

5. Cumque autem nihil seipsum esset movendo. (excepto seminibus dato Archeo,) complacuit sibi Æternus, collocare in stellis, enormiticam motivam vim, mandato oris nostri, non valde absimilem. Ita ut Blas testimonio nobis sit, Deum, sua præpollenti Bonitate, elementa, ac stellas, pro nobis fecisse, horum fines, juxta commoditates nostras, dimetiendo. Blas itaque movet non tam lumine, radiis ac motu ut motu: sed quatenus ad loca quædam stellæ devenere, quibus hæc sua debent officia. Locis

ergo proprietates insunt stabiles; Sin vero non stabiles sint, id aliorum astrorum respectu, secundum analogo motu delatorum, pro durationis alteritatibus, advenit. Blas ergo, ut masculinum in stellis, est motus initium generale; non minus terram quam aerem, atque aquam spectare videtur.

6. Luna etenim regit noctem juxta Sacra, ut Sol diem: quamvis Luna, pro medietate, non currat subter noctem. Partitur nempe globum terræ, in quartas, in accessus, & recessus. Oceani binos, indies. In eoque, fere horas consumit, 28. Tantundem minus, quantum interea Sol, & Luna, ab invicem defecerint, aut appropinquaverint. Blas ergo, & in aquis ætium, silente vento, cit.

7. Blas autem alterativum, in productione caloris, atque frigoris, consistit, idque præcipue, cum ventorum mutationibus. Sed itellæ, humiditatem, aut siccitatem ex se non habent, aut dant. Neque enim humiditas citra materiam, ut qualitas nuda, est considerabilis in natura, ideoque nec ex stellis, ad nos defertur. Omnis enim humiditas ex aqua est, quæ ante natas stellis fuit.

8. Errat ergo Paracelsus, qui pluvias, nivem, &c. stellarum fructus ita ait, ut in astris, velut utribus, coquantur ad maturitatem. Siccitas quoque in aere aquarum Separatore, erat ante stellis: nec est extra corpus, qualitatis more considerabilis. Calor autem & frigus, sunt qualitates magis abstractæ à corpore,

9. Duo ergo tantum sunt luminaria magna, duæ proin saltem illorum qualitates, in aerem sparguntur, unde meteora cuncta moventur. Calor nempe vitæ est proprietas solaris, frigus verò est alterius astri.

10. Stellæ etiam reliquæ, sua his duobus luminaribus dedere nomina. Quoties ergo stellæ, de natura Lunæ feruntur per loca solaris, tepor fit in aere; sin autem solares, subter eadem loca decurrant, fit æstus.

11. Ad quas aeris qualitates, Gas aeris quoque diversimode alteratur. Calet, hinc scilicet pariformiter Blas, perfundos aeris. Ideo & Gas, vel in suis stratis detinetur, vel deorsum ad nos defertur. Sic ut atomi Gas, ob nimiam exiguitatem invisibiles, amittentes sui constrictionem

ac frigoris excessum, in minimas rursus guttulas concidunt, atque deorsum properent. Quod si verò tepor, Peroledos inferiores afficit, cum deorsum oberret Gas, propretatum per Blas: nimirum sunt æstivales. Gas nimirum per gelu, concretum, oborto statim tepore, liquatur, ac præceps deorsum ruit. Mercurius enim aquæ, suum sal resolvit, & sulfur hac duo velut obvolvitur. Sicque in pluviam decidunt. Quod si vero illud accidat superiori Peroledo, guttæ decedentes, in mediis stratis argentibus, glaciuntur, sicque in nivem & grandines præcipitantur. Sin autem tepor, per aliquot continuos Peroledos aeris dominatur: diuturnæ comitantur pluviae,

12. Hinc etiam patet, quod inæquale Blas, in diversis aeris fundis, diversos effectus pariat. Sæpe enim infimi Peroledi tepent, estque dies plane nubilus, atque nubes plurimæ. Alias verò, alter, & tertius Peroledus, tepent, argente infero. Unde nives. Sicque reliqua meteoron cohors, nobis causatur. Per Gas itaque materialiter, & per Blas operative & motivè, causas & modum clarius constare jam confido, quam antehac. Unde Astrologi atque Medentes, solidiori fundamento, aliqua prælagire poterunt. Intactas interim prælagiorum materias relinquo, quas Deus per ministros spiritus, in portenta recondit.

13. Referam tantum quæ frater Stephanus de Lusignan, ultimus de Cypriorum Regum familia, Ord. S. Dominici, in Cypri descriptione, Parisiis impressa, anno 1580. fol. 212. Gallicè in hunc sensum recitat: *Sub finem, terra motus subit Famagusta, qui octiduum duravit. Post vero, exorti sunt ventorum turbines, transeuntes super Insulam intrantesq; Famagustam emporium: magnum enim ibi palatium, mox ades plurimas diruendo auferunt, cum aliquot hominibus, usq; adeo, nisi nauta quidam sorte fortuna, pervenissent, a Turco non fuisset de Famagusta. Scias itaq; Lector, nautis orientalibus consuetum esse, quod dum ejusmodi ventos animadvertunt, sumunt cultrum, quo faciunt signum Crucis in aere, proferuntque hæc verba: In principi, erat Verbum, & Verbum erat apud Deum, & Deus erat Verbum. Et repente omnis turbo, & tempestas se, se separat, & cessat. Vidi enim his hoc experimentum, Ac secunda vice, dum de Cypro in Italiam redire.*



direm. Nec enim in eo quicquam superstitionis re-  
perio, nisi quod oportet autem esse caput loni-  
gro. Ale que certi nihil terminare valco Hac  
ille. Saltem mirum, hanc tempestatem Dia-  
bolicam cessare, & Diabolum toti urbi parcere,  
ob peccatum forte unitus peccatoris.

14. Porro circa Blas adhuc considerabile. S.  
magno æstatis æstu, candelam ardentem, circa  
foramen fenestræ teneas, nullum plerumq; sen-  
tiri moti aeris vestigium: per totam vero æ-  
mem utut exile sit foramen, continuo ac mole-  
stum spirat ventum. At cum non major sit con-  
fricti aeris, (ponamus ærem nunc pro ejus Ma-  
gnali,) præ frigore, quam rarefacti præ calore,  
videtur non potior hujus, quam illius ratio, ad  
fufciantum ventum. Duplex ergo est Blas mo-  
tivum locale in aëre: Unum quidem, quod ven-  
to concitat, adeoque violentiam, & celeritatem  
includit, ex nativa potestate motuæ. Aliud  
verò, quod consequitur ad Blas alterativum,  
propter condensationem, aut rarefactionem in  
aëre. Hoc autem cum propemodum sit univer-  
sale, propter æstatem & hyemen, lentum quo-  
que quendam aeris fluxum edit. Ac licet frigus  
Magnale æqualiter condenset, & hæcenus aer  
immutus, ratione Blas alterativi, & violenti ven-  
talis: attamen cum opposita sphaeræ plaga,  
Magnale in aëre tantum rarefiat generaliter  
propter æstatem: necesse est aerem in plaga  
septentrionali partim recedere, contrahi, atque  
adeo minorem occupare locum, partimque a  
rarefiente, & rarefacto Magnali aeris, sibi con-  
tiguos, ex altera orbis medietate, propelli leni-  
ter. Atque hæc est causa quæstionis propositæ  
tardi nempe & incessanti fluxus, in aëre hyema-  
li, quam per rimam, quantum libet ægriam,  
experiri, etiam cessante vento. At non sic sub  
æstu. Rarefacto namque semel Magnali per  
æstatem, immotus apud nos stat aer.



## VACUUM NATURÆ.

1. Vera definitio venti.

2. Frimorum, jeculorum indistincta sinceritas.

3. Quorsum facit Authoris inventum.

4. Examen aeris per Machinam sclopeto si-  
mulem.

5. Probatur vacuum in aëre.

6. Facilius creditur vacuum, quam penetratio  
corporum.

7. Mechanica demonstratio, per ignem, pro va-  
cuo & 5. ejus notabilia.

8. Mechanica de lychnio sulfurato.

9. Collectiones subsequentes, ex utraque Me-  
chanica.

10. Aeris pori demonstrantur.

11. Tolluntur suspensiones oppositæ.

12. Calor vitro externus, & ignis internus, ut  
agunt diversimode in aerem conclusus.

13. Fortius agere fuligines per compressionem,  
quam per calorem dilatando.

14. Sensus aeris, qualis.

15. Novus finis artis.

16. Ig em non vivere ex aëre, sed tantum suffo-  
cari præ penuria.

17. Vacuitates in aëre, necessaria.

18. Unumquodque odisse compressionem, ab ho-  
spite factam, legibus philantia.

19. Impossibile vacuum Aristoteli, evasis jam re-  
quisitum natura.

20. Dari in vacuo aeris medium inter corpus &  
accidens, adeoque neutralitatem.

21. Quid sit Magnale magnum.

22. Blas astrorum ut communicetur absque  
speciebus.

23. Nuga Aristotelicorum, de vento.

24. Ridicula mu'riculo, & copia exhalationum  
apud Aristot.

25. Expoditur opinio Galeni, de ventis.

26. Galeni opinio de argento vivo, male à Dio-  
scoride, & pejus exscripto.

27. Natura aeris rarefacti, pro confirmatione  
vacui.

28. Dum air vulgo putatur rarefieri, revera  
comprimitur, propter Magnalis, sive the-  
ca extensionem.

29. Corpus aeris, justam sui extensionem ha-  
bet: sub frigore.

30. Cur calidiore climate, Calii favores sint  
maiores.

31. Pro-

81. *Probatèr Magnale augeri, ac minui: non autem aërem transieri propriè, aut condenjari.*

**I**N limite Blas meteori, definivi ventum, vera, id est, per causas constitutivas, definitione. Cum res, extra vel præter causarum complexum, sit nihil, dicatque naturaliter omne productum, originalem & essentialem respectum, ad sui producens sibi internum. Idcirco *ventus naturalis, est fluens aër, à Blas stellarum motus.* Idque ad distinctionem venti prodigiosi, à malitia Cacodæmonum suscitati.

2. Hippocrates ventum flatum vocat, omnes morbos à flatibus esse, suum *τὸν ἀέρα* recenset inter primarias morborum causas. Seculi nempe ista fuit planities, & candor, quibus, utpote beatoribus, nondum tanta morborum cognitio, nec crudelitas, nec frequentia. Non enim Hippocrati omnia sunt data. Complacuit sibi namque Omnipotens, post Hippocratem, suos quoque creasse Medicos. Enoruit quidem Hippocrati, in nobis esse spiritum, suo Blas cuncta concitantem, quem dein analogia microcosmica, mundi flatibus comparavit, ac in flatu seriem restrinxit, sive vitæ participes essent, sive vero mortis, atque interitus causas continerent: Sive denique excitati coelitus, orbis cœlestis analogismos referrent, vel demum, sublunari lege concitati essent, indecisum reliquit. Nondum enim plane enotuerat spirituum vitalium profapia

3. Nemo enim antehac, materiam Gas, aquam esse experimento didicerat, adeoque ventos mundi, à spiritu vitali penitus discrepare, nondum scitum erat.

4. A ventorum cognitione, per me, in præcedentibus propinata, nunc demum ad aëris examen procedo. Dixi namque idcirco per mechanicam probari, aquam non esse ex compressione aëris, utcumque frigidi: adeoque in elementorum mistione, fontium origine, &c. erratum hætenus. Mechanicam autem esse veram: Quod aër in canna ferrea unius ulnæ possit comprimi ad digitos circiter quindecim, cujus compressi aëris expansione contingeret speculæ per allerem transmissio, non minus, quam si è Sclopeto propelleretur, Quod sive

haud ita fieret, si tanta sui compressione aër sub ferri hyemalis frigore, in aquam mutabilis esset.

5. Inde enim inprimis didici, materiam, & conditiones aëris; quandoque facillimè compressionem, & dilatationem sui sustinere quantum indicat visus. Unde consequens ratus sum, omnino necesse, in aëre dilatato, juxta sibi geminam extensionem, aliquod esse spatium liberum, & vacuum. Puta si ex spatio 28 digitorum, sine ulla aëris perditione, aër recludatur subter cannam quinque digitorum, consequitur fere digitos, ac fere aëris dimidium, esse corporis experts.

6. Alterutrum nempe, est necessarium, sub hac mechanica proba; vel absolute, in natura aëris, ordinariè dari vacuum; aut corporum penetrationem in aëre (ut dictum est,) compresso. Plures sanè mecum tolerabilius vacuum admittent, quam corporum diversorum existentiam, eodem loco. Cum vacuum non distet longe à nihilo, sitque actio nihil, imbecillior, actione entis duplati. Cumque Natura ex nihilo incæperit, est propinquior nihilo, quam duplo. Adeoque contra duplum plus velitatur Natura. Siquidem montes, fodinas, atque urbes, pluvis pyrius evertit. Nusquam autem æquipollens paradigma pro vacuo offertur.

7. Cæterum, vacuum in Natura ordinarium in aëre sic probo iterum. In medio fundi patinæ statuatur frustum candelæ, suo sævo alligatum in fundo. Ardeat, & circum affundatur aqua, ad 2. aut 3. digitos, inventatur vero profunda cucurbita vitrea, supra flammam, ad 3. digitos eminente flamma, ex aqua, ita ut os inversi vitri, stet super patinæ fundum. Videbis mox, aeris locum, in præfato vitro imminui, aquam vero quadam suctione, sursum trahi, & ascendere in vitrum, loco aeris diminuti: arque tandem, flammam suffocari. In quo plura occurrunt, Primo-vera, 1. Atque inprimis indubium est, quin flamma sit fumus accensus. 2. Quod fumus sit corpus Gas. 3. Quod fuligo, ex apice combusti fumi, ascendat. 4. Quod una pars sævi, vel cere, facile in decies millecuplum sui extendatur. Unde concludo, aeris locum, per flammam non debere imminui: sed augeri necessario



cessario, nisi aliquid loci in aëre fuerit vacuum, quod minuitur. Nec alioqui absurdo caret, quod elementum annihilaretur, sive consumeretur. Enimvero bombarda, vel cuniculi ignei, non illa nostri seculi portenta operarentur, neque factorum durissimorum, & maximorum disruptiones, in fodinis, nisi pauculus pulvis, unico quasi momento accensus, sui millecuplum decies saltem flammæ ederet, quæ flamma cum in illo loco pulveris fisci nequeat, cuncta delinquit potius, quam quod famus flammam, sive flammam flammam penetret. 8. Quibus accedit extensio aeris, per calorem flammæ, & non compressio, ut alias vulgo apparet.

9. Denique accendatur lychnium sulfuratum, in lagena vitrea, suspensum filo; lagenæ autem insit aliquantulum aquæ, sitque lagena optimè suberis corice obfirmata, ne quid respirationis. Videbis flammam, famumque sulfuri, totam lagenæ aream, qua aer est, implere, atque tandem ignem extingui.

10. Non fieri tamen aeris imminutionem, nec suctum aquæ sursum, eo quod in locum aeris deberet aqua substitui, adeo suctus non faceret hic lucrum, nec compensaret defectum in aere. Bene quidem, quod aperto operculo, suctus deprehendatur. Flamma autem non tam tenaciter candelæ inhaeret, ut sit attollendo tanto aquæ ponderi, quæ flamma, minimo flatu, ab lychnio ejus disperditur. Adeoque flamma immediate non elevat aquam, sed suctus, constantia aliqua parte in aere, causatus, aquam attollit, manetque per multos dies sublata aqua post flammam adhuc extinctionem.

11. Quapropter, aerem meditatursum, poros habere, qui violentam constrictionem, aeris in canna, ac naturalem aliquam annihilationem, in patina, paterentur.

12. Quod autem aer in vitro condensaretur, præ calore, flamma, & fuligine, id Mathesi repugnat. Monstratque instrumentum, quo gradus ambientis mensurantur, calorem expandere, non vero contrahere aerem. Oppugnat itaque præfata objectio thesin suppositam, qua conceditur fieri additamentum materiæ in aere, per novam flammæ ac fuliginis materiam. Sin vero dicatur aliquid in aere esse inflamma-

bile, quod per flammam candelæ consumitur: jam novum absurdum oritur: nempe, aliquid corpus vel planè annihilari, vel per flammam comburi & comburendo non dilatari. Denique, supponendo aliquid absumi: saltem necesse est, vel in nihilum istud inflammabile converti, vel in aliquid. Atqui igni proprium est, quod comburendo extendat omne inflammabile, non autem comprimat illud. Ut ante per pulverem pyrium docui. Sin autem dicamus, aerem in vitro, per flammam imminui: jam habeo intentum. In aere videlicet aliquid esse, minus quam corpus, quod aeris vacuitate implet, & per ignem prorsus annihilatur. Nec id quidem, tanquam ac si esset ipsius ignis nutrimentum. Nam licet istud, huic quaestioni, & loco, sit impertinens: attamen, id quod verè non est corpus, nil potest nutrire. Deinde cum neque corpus sit, neque pingue, non potest inflammar, accendi, aut igne terreri, vel absumi. Tum etiam demonstrabo cap. de formis: quod ignis non sit substantia: Quod autem non est substantia, non requirit nutriri. Denique cum aer sit elementum, & simplex, non potest innatura sui, admittere compositionem, aut connexionem diversorum. Nec sunt in essentiali aeris substantia, diversitates partium, quarum aliæ per ignem consumantur, aliquæ verò minime. Idcirco namque, si ignis reperisset inflammabilem partem in aere, vel unica candelæ, totus aer accensus dudum perisset. Neque enim cessasset ignis, si nutrimento opus habens, illud in aere sibi vicinum invenisset. Imo si aer ab igne combureretur, transiret aer ad aliquod simplicius & anterius, & desineret esse elementum. Flamma nempe candelæ, esset elemento aeris prior, & simplicior. Liquet ergo, quod flamma in præfato vitro, licet ratione caloris, aeris quantitatem dilatet, naturaliter tamen vult suas fuligines hospitari in aeris cavitatibus, tantum abest, quod aer se extendat: & hæc est unica causa diminuti spatii in aere, unde flamma etiam consecutive suffocatur.

13. Calor quippe, vitro externus, aerem in vitro dilatare videtur: sed ignis intus, ob suas fuligines, aeris suffocationem, compressionemque actu prioritat. Calor ergo per se aerem di-

L . . . . . latat

latat, ut patet per machinam, ambientis gradus dimerentem: sed ignis ob suas fuligines comprimit.

13. Adeoque sequitur fortius agere fuligines, per compressionem, quam calorem in dilatando. Deinde etiam fuligines, ac i se importuniores, quam suum naturale vacuum, ino quam si vacui sit dilatatio. Cum dilatatio spatii aeris, per calorem facta, sit ipsi volaptuaria, respectu compressionis, causata per fuligines.

14. Hinc enim conicio membra universi singula, sensum quandam sympatheticum habere. Adeoque cum essentialiter aer porositates habeat, dolet sibi illas impleri, & nimium gravari, per Gas alienum. Attamen nisi porositates inanes haberet aer, (cadit saltem doctrina Physices, super vacuum fundata negativè:) nequaquam corpora, dilationem sui, aut alienum Gas admitterent. Siquidem per sui commutationem in Gas, millenas capacitates majores exigerent, & sic locus deficeret expirandis efflatibus.

15. Aer ergo creatus est, ut sit receptaculum exhalatum; quare etiam vacuum in poris habeat, est necesse: Recipit tamen exhalatus illos, per taxam, & justam sui proportionem: atque ubi vacuitates ad mensuram justam habet oppletas, aufugit aer, suaque fuga, flammam omnem in pyramidem cogit. Sin vero aer, à fuga detentus nimia fuligine oneratur, sese coarctat, extinguitque ignem, qui se supra meritum fuligine implet.

16. Hæc nondum à Scholis perpensa sunt, ideoque putarunt, ignem vivere, & ali aere, nec probationem pro hoc habent, nisi à contrario sensu, eo quod ignis, aere præclusus, mox suffocetur. At Idiotismus ille Scholarum, sat patescit. Cum ignis non sit corpus, in quantum est ignis, nec creatura primæ constitutionis: nec enim vivit, nec nutritur, qui mortis instar est. Prout manifestabitur de ortu formarum. Aer verò, est elementum simplex. Neque enim suffocatio ignis, vitam necessariam, ut nec nutritionem præsupponit, nec ignis augmentum est proinde, etsi aperto affatim aere structus sit: Neque etiam ignis, consumit vel aeris tantillum, aut in sui substantiam (quam nullam habet) convertit, veluti sui alimentum, fabulæ

sunt. Nam ignis aere privatus perit, non quidem alimenti denegati, aut vitæ participatæ respectu: sed loci defectu, nequeuntis fuliginem continere, cujus compressione, suffocatus ignis extinguitur. A nimio nempe, raptimque sufflato aere, flamma confestim perit aliter; cum flammam minus tenaciter lychnio affixa flatu auferatur, & ablata semel à lychnio, non habeat deinceps in aere subsistentiam, ut nec substantiam habens in seipsa. Pori ergo aeris, fuligine repleti, avolant, locumque cedunt aeri adveniienti alteri, ut suam etiam de Gas succinam suscipiant. Quæ aeris fuga ventum suscitatur, ut & requirit. In Salinis Burgundiæ, testa plana, repleta aqua, juxta cratem fornacis posita longe citius congelatur, quam alia quæpiam, sub dia & gelu exposita, propter aeris continuum affluxum, & transitum, quem ad flammæ vitam, siue alimentum affluere, à Scholis perperam putatum est. Aeris ergo vacuitates implentur moderate: sin supra onerantur, mox spatium aeris sese coarctat, angustiorque loco claudit, consumit porositates vacuis, ut ignem exhalantem suffocando, ab incepto avertat. Istud est omnibus creatis per phylatiam ingentum. Neque enim secus, aqua se glacie incrustat, quam ne ab frigore aeris in Gas abripiatur.

17. Sunt ergo in aere vacuitates necessariae, ut pro capacitate, hospitantur aporrhæe evaporabiles, ob quarum finem, aer compressionem, atque dilationem sustinere visus est. Alias namque sublato aeris vacuo, minimus motus, totum ferè universum, sui continuitate moveret, suffocatique mortales propinqui, conciderent, mox abortis exhalationibus, non secus atque in cuniculis fodinarum per sæpe fit, ubi suffocantur metallarii, non defectu aeris abundantis, nec etiam semper ob venenum suffocans: sed potissimum eo quod aer in cuniculis, repletus per Gas mineralium, non removetur. Adeoque hinc etiam contingit, lucernas, atque lampades, mox spontè extingui, una cum fossoribus. Quapropter cuniculos pertundunt, variisque machinis aerem exhalatione repletum exhauriunt, novumque affundunt, atque inspirant.

18. Verum aer non secus exhalationem nimiam respuit, quam aqua aerem, & aliud quidlibet, eodem secum diversorio violenter copulatum



latum. Sit lagena ænea in cuius fundo sit aqua, A. aer, B. Robineta C. foramen lagene D. per quod cum syphone, sive clysteri, fortiter insuffletur aer. Tunc autem volvatur Robineta, ut aerem sub se detineat violenter. Dico igitur, quoddam Robineta iterum celeriter volvetur, ut aeri exitum det. Nodum enim aerem B. compressum exsufflabit, sed & simul cum illo, A. magno impetu, totum sursum evolabit. Aer ergo, invitam suæ vacuitatis compressionem sustinet; ideoque etiam aquam A. secum effert, quod sane, vacuum ostendit esse plausibilius, quam aeris compressionem, utpotè quæ ad corporis invitam penetrationem appropinquat.

19. Nunc igitur de vacuo Aristotelis impossibili, est factam naturæ requisitum ordinarium.

20. Veruntamen aeris illæ porositates, utcumq; sint actualiter, omni materia expertes: habent nihilominus in se ens creatum, id est, aliquid reale, non figmentum, nec solum locum nudum: sed quod est inter materiam, & spiritum, incorporeum, plane medium, atque neutrum, de numero, inquam, eorum, quæ limite de formis, negavi substantiam, vel Accidens esse.

21. Magnale est, quod cum in creatis sui simile non habeat, ideo per sibi simile manifestari recusat. Magnale quidem non est lux: sed forma quædam assistens aeri, ejusque velut socia, ipsique certo connubio velut conjugalis. Assistens inquam, non conjuncta essentia ejus; ideoque in poris assistens.

22. Per hanc videlicet, Blas astrorum, immediate, ac sine impedimento, quaquaversus & instantaneo motu extenditur: non autem per millenas millium specierum generationes, unico velut momento peractas, quoties lux, vel influentia celestes, inferiora ferunt. Scholarum isthac sunt tabellæ, ne videlicet, unum Accidens, migrate cogantur concedere, de subiecto in subiectum, malum millenas millium generationes specierum luminis, in instanti fieri, dum Sol tam eminens, suos ad nos vibrat, radios. Quod enim Scholæ hac in parte, ceu Adynaton fiat, de cebo cursum Naturæ esse ordinatum limite, de Magno oportet. Jam ergo Naturæ Gas, & Blas, sat constans, & qua via Blas ad nos descendat.

23. De vento addendæ sunt Scholarum do-

ctrinæ. In primis Aristot. Scholæ docent, ventum esse exhalationem siccam (non autem aerem,) à terris, virtute caloris elevatam, quæ cum à nube præpediatur sursum scandere, lateraliter velut furiosa discurrit, tantæque molis robora efficit. Quasi levitatem pristinam amisisset, per primam nubium repulsam, ideoq; furens discurrat lateraliter quasi nubium esset contextura continua, nec usquam scandenti exhalationi, à tantilla nube, semel repulsæ, nullus deinceps per nubes introitus nullusq; transitus daretur! quasi lagena aere repleta, & subter aquam depressa, ascendens autem reperiret sibi manum obviam, proinde lateraliter per aquam discurreret! & perdidisset priorem nisum sursum deinceps, sic ut oblita sursum scandere, tametsi non continuam nubem reperiret, optaret deinceps lateraliter potius ferri. Neque enim considerarunt, ventorū lateralem motum, debere esse refractum ac necessario etiam debiliorem, motu suo sursum: adeque magis valeat ventus, cellas dirimere turres, quam vaporalem supra se nubem discutere.

24. In singulis sanè demiror Scholarum ignaviam, assentiendi assuetudine subscriptam. Aristoteles enim salem maris; (quem tamen coæternum mundo putavit,) scribit originem habere ab exhalatione, (exhalationem ne in minimo agnovit: quippe quæ volatilis est, & sal maris fixum, neque enim potest aqua maris, alioqui dulcis, volatilitatem exhalatione fixare, quam ipsum salem armeniacum:) omnia quoque meteora, & ventos præcipuè, imo terræ motum, & cometas, (quorum ille Anni 1618. millesies terra erat major,) itemque lapides, rupes, saxa, solis dicavit exhalationibus. Defuit suis somniis adequatum promptuarium, unde tantæ exhalationes prodirent. Et nihilominus istis nugis Scholæ subscribunt, nec expergiscuntur à Catocho, nisi dum expressè Aristoteles in fidem impingit.

25. Galenus vero, ventum, sive flatum, putat vapores, ex aqua, & lacubus, vi caloris sublatis, subinde vero esse aerem, è corpore misto resolutum. Utrumque vero, aut frigidum, ætati decrepitæ, deficienti calido innato, & affectibus frigidis, assimilatum. Cespitans nimirum in omnibus atque singulis, puerilia somnia, pro veritate, in immensum dilatavit.

L 2

26. Non

26. Nondum enim sub Galeno, ars stillandi enotuerat, qui nunquam rosaceam vidit, ut neque argentum vivum. Quippe male Dioscoridem legerat, cum Plinio, scribens, argentum vivum, ob ingens pondus, non corio, non ligneis thecis demeri posse, sed solis capsis metallicis, asservari. Quasi unica uncia ejus, plus ponderaret, quam uncia plumbi. Quamobrem Galenus, altè atque intimè nescire debuit altissima Philosophiæ, & intima Naturæ principia, proprietatum quarumcunque feminales resolutiones & exaltationes.

27. Tandem ad ostendendam in aere vacuitatem, rarefactionis & condensationis quidditatem ejus altius indagare convenit. Inprimis enim, quidquid de rarefactione aeris hactenus dixi, id pro capto vulgi factum fateor: alioqui propriè loquendo, etsi aer comprimatur, atque expandi in spatio loci videatur: attamen ipsa rarefactio non est ipsius aeris, id est, quod ipsum corpus aeris seipso fiat rarius, eo modo, quo ex aqua fit habitus. Quoniam jam aliquoties ostendi, quod halitus sit nubes atomorum aquæ, invicem diremtorum, per partes aeris medias intercedentes, & quod ideo aqua, in halitu, ac semper maneat aqua, neque aliud panatur, præter sui extensionem, ac divisionem in atomos, à Separatore suo factam. Etenim si corpus aeris ergo, rarefiat: hoc esset, vel quatenus mutaretur in aliud corpus, se tenuius, rarius & simplicius, quod est fingere novum elementum, & inauditum, actu frigidum, aliis tenuius, & aere simplicius. Aut aer rarefieret per separationem atomorum, & intercessionem alterius corporis incogniti; & tunc corpus intercedens, admitteret gradus raritatis. Ideoque ipsa rarefactio, non tam in aerem, quam in corpus incognitum intercedens, esset referenda. Est tamen rarefactio, non aeris, sed in aere; idque nedum ob admixtas fuligines, (ut in mechanica patinæ,) verum ob nudam qualitatem caloris, (ut patet per organum dimetiens qualitates ambientis:) ergo quoties apparet in aere rarefactio, omnino necesse est, eam per augmentum Magnalis contingere. Quod sonat vacuum in aere auctum, aeris poros dilatatos, & extentos.

28. Adeoque tantum abest, quod propter

calorem aer per se & in suo corpore sustineat rarefactionem, muteturque elementi corpus: quod potius coaguletur, comprimatur saltem, atque porositates vacui se extendant, sive ipsum Magnale, in aere multiplicetur. Quocirca & impropria locutio, dum aerem indicamus per se rarefieri, quando potius per se inspissatur, sive comprimitur. Magnale vero sibi connatum, ideo extenditur.

29. Ex præfatis autem deducitur, aeris corpus, ad justam sui extensionem duci sub frigore. Atque iterum inde consequens, frigus esse aeri geniale. Magnale verò, sub frigore contrahi. Quoties autem Magnale coarctatur, viæ astrorum ad coarctantur.

30. Atque hinc obvium est, cur terra promissionis, valde calida: id est, cur zona calidior, feliciores sint Coeli cum terra consanguinitates, fructus uberiores, & sapidiore. Magnale ergo, instar lucis, fit, & annihilatur facile. Nam quod in se est aeris vacuum, penè nihil est, in respectu corporum. Ex nihilo enim procedit, in nihilum quoque redigi potest. At non nisi invito aere: eo quod hoc vacuo opus sibi sit. Eheu! quam propè nihil, tota est natura, quæ ex nihilo incœpit.

31. In organo præfato, dimetiente ambiente, calore vel frigore Soli, cernitur locus aeris major, minorve; ad rarefactionem autem contenti, expelli aerem sentimus. Cujus spiraculum, si tum occludatur, aeris defectu factus sentitur. Ergo penitus inspicendo, vacuum aeris, sive Magnale, augetur & minuitur; non autem aer rarefit. Sic & condensatio, sive compressio aeris, non est respectu corporis ejus: sed tantum Magnalis.



## METEORON ANOMALUM.

1. Iridis & parelia mysteria.
2. Ante diluvium non fuisse Iridem.
3. Iris data in signum fœderis: nondum tamen sciri ejus causam.
4. Iris



4. Iris tamen quotidie suum fœdus commemorat.
5. Iridi mysterium fœderis adhuc subesse.
6. In quo Iris designet finem mundi.
7. Deliramenta Scholarum de Iride.
8. Requisita à Scholis.
9. Iridem non nos habere colores immediate in nube, sed in loco.
10. Iridem esse de natura luminis.
11. Probatur existentia colorum, immediate in loco.
12. Objectum v'sus immediate in loco: objectum autem immediate in corpore medii.
13. Creature neutralitatis subsistunt immediate in loco, extra corpus.
14. Reputatur Paracelsus de Iride.
15. Frequentia miraculi, non redigit illud in numerum naturæ.
16. Quædam supernaturalia, sunt ordinaria.
17. Aërea, & iusticia opinio Scholarum de Tonitru, & fugere.
18. Visiones mirabiles in montibus altis.
19. Frigor spiritale Blas Cacodæmonis.
20. Historia Tonitru.
21. Vox Tonitru, ut putrefaciat.
22. Sal externus præservat.

**M**eteorora constare dixi materia Gas, & efficiente Blas, tam motivo, quam alterante. Sed anomalum est Iris, mysterium suæ origine divinum. De Parelia, qua duo meridie Soles, vel tres, apparent, simul æque lucidi, idem sentio. At Tonitru non mysterium æque, ac portentum includit.

1. Iridem, per Sacra admoniti, fide credimus, in signum fœderis, inter Deum, & mortales, datum, quod mundus deinceps aquis non amplius esset periturus. Primum enim inde deduco, Iridem ante diluvium nunquam visam. Mortales alioquin rare conquesti fuissent. Jam enim tunc ante vidimus Iridem, & tamen mundus Cataclysmate perit. Quam ergo nobis securitatem per Iridem polliceris affluctam? Spectum hoc nobis fœdas, pavorem non tollit. Nova ergo mundo Iris fuit, dum in signum fœderis primo apparuit. Quapropter ad insolitum ens, obtupuerunt mortales, fidemque adhibuere alias increduli.

3. Secundo, hinc disco, Iridem datam in meum signum, quocirca neque hodie etiamnum ullam causæ rationem, relatione alicujus effectus, habere. Tertio, cum jam mundus ante diluvium, circiter bis mille annos consenuisset, fuerantque tamen causæ in natura, quas hodie Iridi attribuunt Scholæ; non tamen Iris: Id sane convincit falsitatem illarum causarum.

4. Unde tandem quarto sequitur: Quod nisi Iris, & hodie in signum fœderis, & primæ suæ constitutionis ergo, irritum alias scopo, appareat: Igitur & ictum olim fœdus Iris nobis subinde commemorat, ut credamus, atque perpetuo memores simus, Deum peccatorum vindicem, aliquando aquas misisse, ut omnem animam, in terra viventem perderent, eundem fore peccati nostri conscium vindicem, & Judicem. Etenim omnis caro corruperat viam suam per luxuriam: quum per aquas suffocari, oportuit. Per Iridem itaque, nos comminatarum poenarum perpetuo memores vult Deus, qui hoc signo se naturæ præsidem & vindicem continuum denotat.

5. Ut autem Iris significaret, quod mundus non amplius aquis submergeretur, decebat eam præ se ferre, non quidem insolitum aliquod in aëre spectrum, indifferens ad quodlibet aliud: sed in Iride mysterium promissi fœderis subesse debebat, quod sponsionem, atque promissi fidei signo panderet.

6. Videor sane mihi cum Noha in Iride tres colores splendoresque placidos admirari, trium sulfurum, in mineralibus concrematis, elucescentes. Adeoque colores dant testimonium, quod terra mineralium matrix, tandem extrema sulfurum suorum ustulationis liquefactione, iram Dei sit luitura. Iris ergo, non amplius aquam: sed ignem præfagit.

7. Demiror Scholas Sacrorum auscultare veritati traditæ, nolle; sed etiamnum hodie pergere ethnicis deliramentis adolescentes inebriare. Propinant nempe, Iridem duplici nube constare, profundiore, atque spissiore una nempe, altera vero tenuiore, illi insuper extensa, ut speculi vice, Solem ex adverso referat. Inane utique commentum, anili somnio simile. Nam ego Iridis infimam partem, pedibus quandoque calcavi;

calcavi, & manibus tetigi: Idque non solum in montibus nubilosis, sed aperto, & apico campo. Adeoque oculis, manibus, & pedibus, cognovi illius suppositi falsitatem. Cum ne quidem simplex nubes, esset in loco Iridis. Neque enim etsi mane, Iridem finderem, eamque per Iridis colores ducerem, sensi quippiam, quod non ubique, circumquaque in aere vicino. Imo non proin colores Iridis turbabantur, aut confusio- nem tolerabant.

8. Deberent Scholæ saltem explicare, cur semper areus, aut semicirculi figuram, nunquam vero speculi speciem haberet? Cur si sit Solis reflexi imago, in medio sui non luceat, Cum Parelia, Solis instar, indistincto, rutilo- que lumine fulgeat? Cur duæ istæ nubes, semper pari arcus forma, & colorum varietate com- plicarentur? Cur speculum, ex adverso Solis, non illos colores repræsentet, si duplex ista nu- bes, sit vice speculi? Cur duplicata ista nubes, saltem exterior, & connexa parte, latitudinem vagam nubium non mutetur, si concava, pene- tretur exuberanti luce Solis occidui? Cur Sole, subter nubes occultato & nusquam micante, etiam Iris appareat? Quare inquam Sol, unifor- mes semper, & varios istos, tamq; prope confu- tos colores, & non unicum duntaxat, juxta lu- minis sui simplicitatem, depingat? Quare plures subinde uno campo Irides, simul appareant? Si- quidem in tam vasto aeris circulo Horizontis, non cadit reflexio in uno atq; altero milliari: sed nubes Soli opposita, non habet directè suam reflexionem nisi in oppositam partem, sibi in Horizonte respondentem, non autem in suo la- teri vicinam. Demum absurdum est, quod su- perior & rarior nubes coloris expers, & quam lumen Solis facile penetrat, in densiore altera, colores fingeret, quos nec Sol, nec utraque illa- rum nubium in se habent. Has sanè Scholarum inanes theses, plurimum admiratus sum, dum Iridem manu contrectarem, nullamque prorsus nubem circum viderem.

9. Quocirca Iridem peculiari privilegio no- tavi, suos colores habere immediatè in loco, in aere autem mediante loco.

10. Adeoq; notavi istos colores, & figurâ Iri- dis, in modo existendi, esse de natura luminis.

11. Id est, flante vento colores, qui immédia- tè insunt medio, simul cum medio ambulant, atque dissipantur, juxta ac medium, in quo sunt. Colores vero sive lumina, quæ insunt im- mediatè loco, non mutantur, etsi aer, vel me- dium in quo apparent, mutet locum, & fluat. Sic nec flante vento, Iris perit, ambulatve.

12. Hinc nempe objectum visus, unico in- stanti ad oculum deferretur: Auditus vero obje- ctum, quia immediatè non in loco, sed in aere est locato, durationem & motum præsuppo- nit. Quocirca Iris, nedum non est in nube: quin- imo nequidem in aere: sed immediatè in loco. Sic namque lumen Solis instanti celerius, à So- le, in terram usque ferit, eo quod sit immediate in loco; in aere vero mediatè, quatenus scilicet hic est in loco. Quod autem Sol sit causa Iridis, id naturale credo, sed quod à Sole, immediatè in loco, arcus taliter coloratus statuatur, nullatenus autem in aere, id signi vim habet.

13. Scholæ enim hætenus ignorarunt lumen & colores posse subsistere, nisi substantiæ alicui inhæreant. At nec mirum. Siquidem nescivere, Creaturas quasdam, quarum aliquas retulerunt in substantiam (puta ignem, formas substantia- les, &c.) alias vero, in mera accidentia (ut Iris, lumen, magnale, &c.) resignarunt. Quæ tamen esse creata neutra, suo loco demonstravero. Hic autem dixisse sat esto: Quod si Iris, immediatè in aere esset, & non in loco; necessario, quolibet ventulo, mox diffunderet, & una cum nube, vel aere, diffunderetur. Quod falsum est in Iride, quæ sub ventis etiam dudum constat, absque ulla nubium præsentia subinde, & tamen in eadem constante arcus, seu semicirculi figura: ergo Iris cum sit immediate in loco, est nova luminis colorati figura. Incepit quidem Iris superna- turaliter, in signum, atque mysterium, icæi fœ- deris cum mortalibus: cumque hodie in aere, sine materia ulla radicem habeat, per modum tamen naturalium, ejus causam efficientem, il- liusque præsentiam veneror, & in signum fœ- deris Iridem mihi commemoro, datam hodie, prout olim.

14. Paracelsus Iridem, Solis retur Evestrum, Evestrum vero, hominum manes vocat. Quæ sola sui absurditate, ut sat rejecta, transeo. Siqui- dem



dem Sol, nec animam, nec post funera, (adhuc vivens,) Evestrum habet.

15. Sunt, qui ridebunt me, propter hæc quotidiana miracula. At certe dum res intueor penitus, video divinam Bonitatem actualiter, semper, ubique & immediate præsidem: utpote. *Qua revera à fine usque ad finem attingit omnia fortiter, & disponit omnia suaviter. In Deo enim vivimus, sumus, & movemur*, revera, & actu: non autem per analogon, aut similitudinem. Siquidem dum Dominus Salvator dixit, *Ego sum*, Nempe per quem estis, vivitis & movemini, subtraxit tantum eam sui potestatem, qua movebantur, & confestim ceciderunt milites omnes in terram. Et quanquam sit ordinarium in natura organum, quo moveamur: est tamen altera principalis, totalis & independens causa nostri motus, & concurrat ejus origo, miraculosa manus in singulo motu.

16. Sic quoque in Iride concurrunt Sol, & locus velut causæ secundæ. Est tamen altera independens causa totalis, miraculosa & immediata, quæ Iridem direxit ad gloriam suæ Bonitatis, & isti foederis, non solum quidem cum Noë, & familia sua! sed cum posteris filiis hominum, usque in finem mundi. Adeoque eadem origine, & fine, quibus incepit Iris, spondetur duratura quamdiu erunt mortales: & cum sit signum foederis cum filiis hominum, non autem cum solis filiis Noë, quoddam etiam pactum includit. Miraculosum ergo in Iride est, quod colores sui non sint aliquo in corpore, sed immediate in loco in ipso, instar luminis, idque immediate à manu Dei, sine concursu causæ secundæ. Neque mirum est, ex conditione pacti; intervenire effectum supernaturalem. Quippe quod multis locis occurrunt miracula perpetua.

17. Itaque, ut Iris signum est foederis sempiterni, & Nuncium divinæ Bonitatis; ita Tonitru potentie Dei admirationem, atque adorationem causat. Nihil enim est in rerum catalogo, cujus habentis præpotens Conlitor non immediate regit. Inculcat nimirum ubique amorem, & timorem sui, adeoque suæ potestatis hominem ordinario admonitum vult. Juxta illud:  *Vox Tonitru verba est terram*. Subitaneum Blas enim, & portentosum, in aere concitatur. Cælum subinde serenum, mox etiam citra ven-

tum, nube atra repente conspurcatur. Sæpius enim sereno cælo, citra nubeculam ullam tonat. Adeoque tonitru, nubem non exigit; sin autem repente concitet, fit, quatenus fragor Peroledos concutit, fuditque Gas deorsum, in spissam nubem, frigore loci contractum. Frivola igitur Scholarum de Tonitru doctrina, statuens exhalationem intra nubium thecam accendi, elidere fulgur, ejusque nubis tot esse rapturas quot tonos & fragores.

18. Vidi nempe in montibus vagantes nubes, & frigidissimas attactu, nullas tamen aliquis firmitudinis, aut roboris, ut discontinuatæ, tanti fragorem edant, vel fulmen tantæ potentie, motu deorsum, adeoque violento, & præter naturam ignis ascendentis disjiciant. Vidi, inquam, circa me fulmina, & Tonitrua etiam subter meos pedes audiui. Attamen illas nubium firmitudines, & Tonitru nugas, vel minimum deprehendi. Vidi inquam subter pedes meos, fulgura & Tonitrua variè ludere, ubi primum nulla esset nubes, nubemque descendere, quasi voce Tonitru advocatam. Adeoque fulgur & Tonitru, cum magnificentia Potestatis divinæ, non autem cum formidine, sum intuitus, licet bis fuerim, in domo, percussa à Tonitru. Magnificentias enim Domini, eo magis admirando laudavi, quo mihi essent viciniore effectus ejus. Vidi quoque semel prope Vilvordiam, atque iterum Bellis, in Flandria, thecam quandam nigram, quasi longa esset equitis ocrea, inter querceta, magno fragore volare, habentem à tergo flammam velut accensi straminis. Succedebat vero ingens nimbus. Itaque cum Tonitru causam non habeat planè naturalem, in nubibus meteori, credo prorsus causam omnem habere non supra, sed præter naturam: adeoque esse effectum portentosum.

19. In primis namque credere tenemur, Cacodæmonem, esse Principem mundi hujus, ejusque principatum inter fideles non elucescere, nisi solo tentatoris officio. Sic nempe dicitur, *Adversarius tanquam Leo rugiens circumire, quærens quem devoret*. Id autem non ex officio principatus. Obtinuit ergo principatum mundi hujus, ut sit pro judiciis summi Monarchæ, exsecutor aliquis, adeoque ut sit arbiter Tonitru, & fulguris, sub stipulatis tamen condi-

conditionibus. Etenim nisi rejectis repagulis, à divina Bonitate, frenaretur illius potentia, terram unico quateret ictu, & mortales perderet. Frigor ergo, siue vox Tonitruum, est Blas spiritale Cacodæmonis, ingentis sanè roboris effectus. Non est autem Tonitruum, miraculo conjunctum: sed portentum in natura continet. Adeo et si ignis fulminis, sit naturalis, modus tamen, & medium, sunt potentie Diabolicæ. Deus enim ut Pater amantissimus, amari vult primario: per se autem, immediate formidines non lubens incutit: eo quod ex timore, & formidine poenæ, aut supplicii, amari, non est sua Bonitatis. Ergo sua potentie terrores, & indignæ Majestatis formidines, non nisi per appropriato Apparitores spirituales sibi ministros incutit, id est, per spiritum terribilem. Idque tota mecum censuit semper Antiquitas, quæ Jovem, vel Jovæ (quasi cum Hebræis Jehova diceret,) Deum Tonitruum dictavit. Cum rerum Dominus, & Pater, per tortoris ligatam manum, Tonitruum explicat, voluit exin Cacodæmon, non quidem Principis mundi titulo contentus, sed sibi nomen Jehova competere, Tonitruum ergo, & fulgur, et si concurrentes causas naturales habeant: Illorum tamen motor, spiritus est incorporeus.

20 Rideant Athei meam Philosophiam, nullum Numen, nullumque spiritum abstractum credentes. At saltem non possunt non admirari effectus Tonitruum, & sese ignorantie causarum ejus, accusare. Unam saltem historiam, mille instar narrabo. Anno 1554. in tractu Leodiensi, turris Curingiæ per Tonitruum ablata, nusquam apparuit: tandem post quindenam, in herbofo Cœmiterii gramine, fossa aperitur, qua futor sepeliretur, & ecce sub cespite immoto, ac viridi, primum gallus æneus, cum cruce ferrea apparet, dein turris pinnaculum, ac tandem tota turris effoditur. Vidi ego unico fragoris tonitruo, me præfente, aliquot myriades quercuum, & corylorum combustas, primo germine, & foliis, tota nempe sylva, loco dicta, prope Vilvordiam, ubi interim frequens Betula, Fagus, & Alanus, densa confusione aliis commistæ, à Tonitruum illese permanserant. Alias verò, unico ictu, multa, longe distantia, simul ferit. Quis enim mille artificis varias technas, & ludibria satis explicet?

Sufficit plures concurrere actiones spirituales, à naturæ ordinario cursu alienas, in distans quoque, atque in propinquum, potentes æqualiter.

21. Vox ergo illa terribilis Tonitruum, terram verberat, bombyces necat, cerevisiam concutit, & accescere cogit, carnes mactati bovis suspensas, flaccidas facit, lac coagulat subito aciditatis fermento, &c.

22. Sal autem extra, ad cadi, vel testelabrum, de foris appositus, avertit ejusmodi effectus. Debile sane resistens tanto agenti, si in natura resistens agenti debeat prevalere. At quid? Cacodæmon salem odit, ideoque in suis scropharum sabbathis, sal perpetuo deficere dicitur: sat gnarus quod sal exorzissetur pro aqua lustrali, quandoque sale baptizans utatur. Sal etiam non benedictus, imperia sua pessumdet. Si ergo ex fructibus arbor, ex operibus itaque author cognoscendus est, eoque magis, quod tam debilia remedia, tanto resistant robori. Nec sanè facit in contrarium, quod Deus apparens Moyse in monte, fulgure, & tonitruo perpetuo, coram Israel montem cinxerit. Quinimo exin confirmatur, fragorem, Tonitruum, fulgura, esse ministrorum spirituum, spirituum inquam Tortorum & executorum: siquidem sub indictione mortis, Israel ab ascensu montis arcebat. Nec enim ideo in apice montis erant Tonitrua, sed infra circum montem. Nec etiam Omnipotens Helix apparuit in turbine, aut forti vento: sed in aura suavi. Pro corollario huc referam decretum Ecclesiæ: quæ in benedictione campanæ certas præscribit formulas, quibus confirmat prædiciam in Tonitruo, eandem, quam hoc capite præscripsi. In verbis enim, habent exorcismi sui. *Procul pellantur omnes insidia inimici, fragor grandinum, procella turbinum, impetus tempestatum: temperentur infesta Tonitrua, ventorum flamina, &c. Prostruat aëreas potestates dextra tua virtutis. & hoc audientes tintinnabulum, contremiscant, & fugiant. Ante sonitum ejus, longius effugentur ignita jacula inimici, percussio fulminum, impetus lapidum, lassio tempestatum, &c.* Quorsum nimirum conspirant omnes exorcismi contra tempestates. Nam grando, ventus, pluvia, nubes, &c. sunt meteo-ræ naturæ: sed jaculatio tempestuosa, superans casum corporis



poris granis, aut veni fluxum, à potestatibus malignis, facta intelliguntur. Hæc quidem de tempestatibus aeris, grandinis, & maris ita confirmantur: sed in Tonitru, nedum ipsa fulgetri, aut lapidum jaculatio: verum insuper fragor tonitru, à potestatibus aeris, ac hostibus pendet: utpote, quod nulla nubium, aut aeris laceratio, possit ejusmodi fragores, horumque effectus edere naturaliter: nisi portentosa & hostiles potestates sese immisceant, & colludant.



## TERRÆ TREMOR.

1. Nomen terra motus improprium.
2. Copernici opinio.
3. Facti species.
4. Consonant Schola omnes in causis, cum Aristot. per xxi. secula hætenus.
5. Demonstratur Scholarum opinio, impossibilis, à defectu loci.
6. Idem à supposita vi exhalationum, quomocunque sumatur.
7. Item per regulas proportionis ad motum.
8. Exhalationum ortus, quantitas, potestas, progressus, modus fiendi, hospitium, & celeritas, ridicula omnia.
9. Impossibilia demonstrantur hæc omnia.
10. Deest causa ortus.
11. Probatur per regulas falsi, & absurdorum.
12. Quod suppositis ad libitum Scholarum nugis, modus adhuc sit impossibilis.
13. Data exhalatione ad optatum, attamen inde tremorem terra impossibilem.
14. Disruptiones præ pavore penetrationis corporum, differunt ab ea, quæ præ exhalationum supposita levitate contingeret.
15. Probatur impossibile, ex natura compositionis exhalationum.
16. Impugnantur, quæ ex conniventia falsi concessa erant.
17. Putei, & specus, toto anno, in sui profundo, æqualis sunt temperamenti.
18. Exhalationem non esse, ut nec Gasigneum.
19. Exhalatio, nequit terram elevare sui levitate.

20. Vesica aere repleta, non emergit efficienter ex aqua, propter sui levitatem sed occasionaliter.

21. Gravitatis, qualitas activa: levitas autem cum nullum pondus habeat, nihil significat.

22. Trium inde deducta notabilia.

23. Modum Tremoris terra, à Scholis datum, esse impossibilem.

24. Ignorantia Scholarum, de proprietatibus levitatis.

25. Elenchus Scholarum, ex ignorantia.

26. Qualiter in hoc delusa Schola.

27. Novum ob errores sophisma.

28. Terra Tremor, portenta dicit.

29. Terra tremat concussa divinitus.

30. Unica Tremoris terra causa.

31. Solvitur obiectio cujusdam.

32. Terra non sentit modo animali.

33. Tremor terra quid proprie portendat.

34. Piacula differunt juxta peccata.

35. Propria incitatrix causa.

36. Quid tremor terra designarit in resurrectione Domini.

37. Responsio ad objectionem amicam.

**D**E terræ tremore, ejusque causis, atque finibus dicturo mihi, ante omnia de nomine incipiam. Motus solet vocari, at nomen nris generale mihi visum, ac valde improprium; Siquidem dum terra, vel aliud corpus grave deorsum properat, dicitur seipsum movere, adeo ut aqua fluens, rotam movet activè. In terræ vero tremore, videtur esse motus passivus, adeoque per accidens, sibi improprius.

1. Nicolaus Copernicus, per plurima phaenomena, contendit terram circulariter moveri, cum orbe lunæ, cumque nullus motus globo sit proprius, nisi sphaericus, atque is terræ non conveniat, juxta decretum Ecclesiæ; ideo nomen motus, à terra sustuli, ac mutavi, ut nempe potius pavida, tremere dicatur. Siquidem in passivè, à vi quadam immensa, percussa terra, five comminata metu, atque horrore veluti succutitur, non autem gaudio subsilit; Siquidem aliquid funesti, ac præter consuetum naturæ cursum horridi, tollerare videatur.

3. Itaque primum stabilito tremoris nomine,

M deinde

## TERRÆ TREMOR.

deinde occurrit facti species. Enim vero nov  
erat, inter diem tertiam, & quartam Aprilis.  
Anno 1640. quadrans vero post horam ter  
tiam, à nocte media. Luna post bideum inde,  
plena, & dies mercurii ante pascha, quando  
Mechlinia (ubi tunc eram propter causas) in  
sgriter tremuit, & subsiliit tribus repetitum ac  
cessibus, singulaque invasione tremor duravit.  
paulo minus, quam esset spatium Symboli A  
postolorum; Accessum vero quolibet, imme  
diatè præcessit mugitus quidam in aere, &  
quasi rotarum actio, qua majora tormenta bel  
lica per plateas vehuntur, terram succuteret.  
Nox inquam serena, clara, ventis expers erat.  
Siquidem propter causam revisionis tum ven  
tilatam, paulo ante mediam noctem, domum  
redibam. Cubabam autem juxta Diliam in  
Commendataria Teutonica, vulgo Pitzen  
borch, promore, & humanitate Illustris Viri  
Domini Wernheri Spies à Bullensheim, Ord.  
Teut. Commendatoris provincialis Bullinæ  
confluentiæ, ac Commendatoris Pitzenburgi  
ci, Toparchæ in Elson, Herremoltheum, &c.  
exceptus, remotus autem à plateis per 70. pas  
sus. Deinde didici ab amicis, iisdem penè mo  
mentis, iisdemq; tribus repetitum vicibus, pa  
ri intervallo diremtis, similique comitante mu  
gitu, tremuisse Bruxellam, Antverpiam, Li  
ram, Gandavum, Montes Hannoniæ, Namur  
cum, Cameracum. Deinceps audivimus idem  
accidisse in Hollandia, Zelandia, Frisia, Luxem  
burgo, & Gelria, imo Francofurtum ad Mo  
enum usque, non minus tremuisse. Metziis ali  
quot rures dirutas, & nova ædificia, prope  
Theonpolin corruisse. Tremuisse quoque  
Westphaliæ; imo Ambivum, & Galliæ fi  
nitimas oras. Universa isthac nimirum tre  
muisse eodem Nunc, licet propter sphaeræ glo  
bum, horologia dierum nuncia, necessario dis  
creparent. Tractus est ad minimum ter cen  
tum, sexaginta leucarum, singulis ejus circuli  
minimis locis, æquali ubique formidine trepi  
dabat solum. Neque enim custos in vastissima  
turri ædis Mechliniensis, secus succutiebatur,  
quam humili casa cubans quilibet. Non aliter  
inquam accola Scaldis, Insularum incola; &  
prætorum civis, quam qui editiore colle mora

bantur. Par omnium, ac singulorum tum for  
tuna. Denique intellexi, Naves in portibus  
Hollandiæ atque Zelandiæ, malis, atque an  
temnis concussas, absque vento.

4. De causis proximis tanti effectus, est  
seri, totum multa conformitas. Moderni, in  
quam, Aristotelis monita sorbentes, ne latum  
inde unguem recesserunt hætenus. Quamquam  
sua inventa, antiquorum præceptis addiderint;  
Scholæ itaque, docent terram tremere propter  
aerem, ventum, vel exhalationem, subter, & in  
cavernis ac poris terræ congregatam, quæ fo  
ras exitum quærens, ac faciens subinde sibi,  
terram subsilire faciat. Hinc namque non raro,  
per hiatus, atque fissuras, mox erumpens, exi  
tialibus morbis ortum dedit. Hæc est Scho  
larum traditio, à viginti & uno seculis, toto or  
be recepta. Quæ simili visa esset finibus divi  
ni Numinis consentanea, à Scripto destituissem.  
Visa nimirum est mihi confusa ponderosis an  
xietatibus, & inevitabili absurditate, adeo ut  
non parum anili figmenti contineat. Tam sci  
licet humanum genus sponte in torporem ver  
git, ut quasi detruncata spe discendi, omnes  
scientiarum thesauros, uno in Aristot. exhaui  
stos, ab ulteriori indagine, velut cessandum ef  
se julerit. Ego itaque, primum impossibilita  
tem ostendam illius doctrinæ, ac dein meam  
opinionem, non ethnicis somniis stabilitam,  
sed altioris authoritatis doctrina confirmatam  
edocebo.

5. Inprimis enim, terra est actualiter, certis  
stratis, soleis, sive fundis distincta. Externus si  
quidem terræ fundus, conspicuo arenosus est,  
argillofus, luteus alibi, fimosus, griseus, albus,  
flavus, niger, rubeus, &c. variis ludens diver  
sitatibus: subter quem, plerumque est sabulum,  
& hoc ipsum, magna ubique varietate discri  
minatum. Subter hunc vero fundum tandem  
mons siliceus (quem *Beyberch* & vocant,) ru  
pium stratum, & origo, atque mineralium pri  
ma radix. Ac tandem ubique hunc fundum  
subter, est arena vivens, sabulum buliens, *Dres*  
*sive quellem*, quod in centrum mundi usque,  
sui continuitate aquis perlutum, extenditur.  
Ac quamquam non ubique omnes ex ordine  
fundi præfati sibi invicem succedant; attamen  
*quellens*



*quellum* utrobique est stratum mundi postremum, licet non raro immediate aeri expositum, ac conspicuum. ( Ut de fontium origine, libro de fontibus Spadanis. ) Hoc itaque semel supposito, dico, quod locus, ubi exhalatio esset, quæ tremoris terræ causa creditur, deberet statui in aliquo, vel inter aliquem dictorum fundorum, cum in terra non sit locus, extra prædicta strata. Ad subversionem autem illius doctrinæ, requiritur demonstratio, quæ ex sufficienti enumeratione stratorum, ostendat impossibilem ejusmodi exhalationem, in aliquo dictorum fundorum contineri, aut suscitari posse, aut ibidem si esset suscitata, non habere potestatem formandi tremorem terræ. Quoad trium membrorum primum, (nempe non posse contineri aliquam exhalationem sub terra, quæ ejus tremorem faciat activè:) probo. Non imprimis subter extimam, luteam, sive primam terræ solem, aeri vicinam, mortalium habitationi designatam. Quia sic non trepidasset turris S. Rumoldi, ut nec ædificia, immediatè super *quellum* structa. Ut nec naves, sine ventorum turbine, in profundis aquis, longe à fundo sabuli, remotæ. Nam dato, quod fundus maris, æque atque aliàs terra habitata tremere: non tamen absque vento, & procella, aquæ superficies, ejusdem tremoris sabuli tenorem servaret. Quod tamen falsum esse deprehenditur, nam & volantes aves, terræ sentito tremore, non deciderent, velut percussæ in signum, quod etiam aer ipse tremat. Colliquefcent nempe in conspectu Judicis, quandoque elementa. Ergo si aqua non minus, quam ipsa met quæ terra tremat, designatur, ejus causa esse in globo, sive quod terra & aqua, eodem percussione ictu, una cum aëre, sentiant pavorem, sive manum Percutientis testentur. Demum, neque exhalatio, causa tremoris terræ, potest in ullis arenarum fundis habitare: quia tunc paludes, prata, & loca, quibus infra lutum immediate *quellum* subternitur, non trepidassent. Quod æque ac præcedens, à veritate facti est alienum. Tertio denique nec potest ejusmodi exhalatio, subter *Keyberch* occultari. Nam toto circulo, paucis locis exceptis, quo terra tum tremat, pari momento, fundus *Keyberch* non

erat. Tandem nec intra *quellum*, oriri aut detineri posset exhalatio, sufficiens tantæ moli, pari furore succutiendæ. Utpote *quellum* (vicinum aeri non raro) & in centrum universi usque, continua sui unitate, & aquarum permixtione connexum, facile ejusmodi exhalationem exsufflaret, priusquam tantam simul molem pariter attolleret.

6. Inexcusabilis nempe est necessitatis, eo quod exhalatio ejusmodi erumperet, parte magis debili, minus gravi, minusque resistente: id est, loco minime ponderoso. Adeoque sub thesi datæ exhalationis, non posset omnium locorum esse par tremor. Quod repugnat facto: nam antequam tam ingentia pondera, per tam vasta, variaque soli, & aquarum spatia, simul, unoque momento attolleret exhalatio, quæsiisset atque invenisset sequacia, atque debiliora loca, per quæ sibi viam erumpendi fecisset.

7. Alioqui namque, pugnaret exhalatio, contra naturæ, proportionis, & motuum regulas, quæ æqualiter, & simul omnis Belgii, magnamque Germaniæ partem elevaret. Maximè ubi non æqua cujusque loci capacitas, qua exhalatio hospitaretur: non æqua incumbentis oneris sarcina, aut resistantia ponderis, sicut nec possibilis est æqua illius exhalationis suscitatio, ut simul, unicoque ferè momento, per tot tractus, pariter ageret. Quod est dicere, impossibilem, posita exhalatione, motrice tremoris terræ, æqualitatem in simultate, & potestate motus, per tam ingens spatium, per tantam soli, Coelique differentiam, renitentiam, & ponderis heteroclitatem: cum agens ejusmodi exhalatio, locorum varietate, moventis differentia, magnitudine, activitate, celeritate, suam dimetiens efficaciam, necessario impar, locorum etiam imparitatibus obedire deberet.

8. Ridicula ergo esto exhalationum quantitas, ortus, potestas, hospitium & celeritas, quæ tot urbes, montes, valles, colles, aquosa, prata, flumina, maria, insulas, tamque vastam molem, longè latèque distitam, uno simul momento, pariformiter, ac repetitum succuteret, citiusque quam sibi exitum quæreret, inveniret, faceret.

9. Nunc vero ad secundum probationis

membrum accedens : nempe quod in præfatis terræ stratis, impossibilis sit suscitatio exhalationis, quæ sit causa tremoris terræ : Aporrhea qualiscunque statuatur naturalis, & per sui causas examinetur. Exhalatio, quæ supponi potest motrix terræ, non est imprimis vapor, sive aquosus halitus, eo quod ille, ocissimè rursus in aquam, per compressionem, quotidie redeat ultro in nostris alembicis : sed exhalatio Aristoteli, præcipuè his necessaria terminis, est effluvium è corporibus calidam, & siccum (plerumque etiam oleosum) è partibus siccis, ac calore, in formam aeris, elevata, aut surgens fumus.

10. Sed optarem, Scholæ respondeant, quis igitur demum erit iste actualis, æqualis, & connexus calor, sub mari, fluminibus, stagnis, pratis, & subter *quellem*? Siquidem oportet calorem, & siccitatem, actuales & fortes esse, quæ ibidem effectui tam insigni sat sint: non autem qualitates potentiales, nudas, remotas, possibiles, sive somnarias. Quis calor ille, à quo, & unde suscitatus, in profundiori frigore? Quis calor ille tam brevis, tam fortis, tamque interruptus, qui post pauculos rigores trepidationum cessat: neque de nova terram trepidando quatit? Nam si in calore est causa tanti motus, non erit saltem post motum, in calore, causa tam subitæ quietis. Quæ demum est siccitas, igni connexa, quæ è vestigio subter terram & aquas, uniformiter per totum Belgium, exsiccatis aquis, succendat ignem, patronum tantarum exhalationum?

11. Sed agendum, fingamus ludendo, donemusque calorem actu subter aquam & terram, qui sit accendendo: saltem magnus ille, ac pervicax, insolitaque ejus actio, quæ ante rei siccitatem exhalationes suscitet? Anomalous utique effectus, hætenus inter pyrotechnicos nondum visus. Iterum fingamus & alia absurda, ignem actuale, violentum in aqua, vel subter aquosa, posse sine fomite ibidem nasci, & sine pabulo sustentari, pergere, dudumque persistere: at saltem, non poteritis vapores, multoque minus exhalationes conclusas, excitare, arctoque loco detinere, qui istum ignem extemplo non suffocent; imò tamque faciant exhalatio-

numistarum sufficientiam, vires, ac successivam generationem. Siquidem in cuniculis mineralium, si subinde supernè, novo aeris afflatu non recreentur, statim lucernæ extinguuntur, simulque fossiles flatu atque vita privantur. Sia autem ut ignis, utque exhalatio subsistant, donec satis, donec respiratio: jam eo ipso, sua proles exhalatio motrix, isthac primò expirabit; vel si non sufficienti respiratori sit locus, necessario utique ignis suffocabitur, nec locus erit pro tanta successiva exhalatione, sive, pro repetito accessu tremoris terræ. Fingamus iterum, non quidem ignem, aut actuale calorem, præfatis terræ solis, hospitari subter aquas: sed totum Belgium habuisse omnibus locis aliquid, pulveri tormentario simile, quod tandem subter aquas propria maturitate, vel occulta astrorum conspiratione, accendatur simul, & ubique, atque eatenus extemporaneam exhalationem, ubique locorum æqualem, subministret.

12. At nec quidem sub tot nugis, tunc totum Belgium, alias quam semel subliret, atque id locis tenerioribus, minusque profundis, & ponderantibus hiallet, ejusque aliquot frusta in altum dissiliissent, & sequeretur ibidem caminus illius flammæ exhalantis. Non autem Belgium & pars Germaniæ, proinde tremuissent. Simul enim atque semel alicubi terra in fastigium surrexisset, qua hiallet; non autem sæpius, velut rigore febrili trepidasset. Siquidem actio accensionis supposita, fieret duntaxat, ut impediretur corporum penetratio.

13. Igitur quoad tertium punctum: Quod nempe etiam data exhalatione sufficienti, subter terram, nihilominus sit impossibilis terræ tremor. Incipit quidem jam probare, per concessa quædam figmenta. Alioqui quomodo-cunque sumatur exhalatio, & ubicunque stratorum illa supponantur, non tremere inde terra: sed alibi, ubi minimæ essent resistentiæ, surgeret in cumulum vel gibbum, donec hiallet, sibi exhalatio, per ingentem voraginem expirando, iter fecisset. Quæ cum non reperiantur accidisse, ruit etiam hætenus Scholarum traditio.

14. Imprimis namque, ut clarius constet, aliam



aliā esse actionem, & actionis modum, quando propter metum penetrationis corporum, res diffilit, atque aliter operari naturam, propter suppositam exhalationum levitatem, erumpere nitentium, adverte mechanicam. Sit lagena vitrea capax, spissa & fortis, infunde illi uncias quatuor aquæ fortis, paratæ ex sale petrae, alumine, & vitriolo, siccatis separatim. Illi autem aquæ injice pulveris salis armeniāci unciam unam, ac confestim claudatur collum vitri, per liquationem, quod dicitur sigillum Hermetis. Quum primum incipiet spontanea actio, & copiosa (invisibili tamen) exhalatione vas impletur, ac utut fingatur ferro fortius, tamen mox in fragmenta periculo è diffilit, propter metum penetrationis, non autem ratione levitatis multarum exhalationum. Siquidem etsi diffiliat, propter multitudinem, & compressionem levissimarum, & invisibilium exhalationum, levitas tamen earundem, in hoc nequicquam momenti habet. Quoniam si horum aliquid, levitatis ergo, contingeret, ipsum vas vitreum ante sui disruptionem, sponte in auras attolleretur, & sursum avolaret. Quia minoris operæ est pondus, 3. aut 4. librarum attollere, quam distringere vas fortissimum. Ergo exhalationes quæ dissingunt vitrum, multo potentius vitram elearent, si non inane levitatis subsidium Scholæ ab exhalationibus mendicarent, pro terræ tremore. Si ergo exhalationes non valeant sui levitate, vas in quo clauduntur, attollere, multo minus tantam terram vastamque mollem,

15. Denique omnis exhalatio, cum sit corporis alienius, omneque corpus si separabile sit, dissilatur in salē, sulfur, & mercurium: sitque pars mercurialis, pars aquosa corporis: ergo necesse est, omnem exhalationem esse de materiali & oleosa, eamque prius suscitari ante partem aquosam. Quod in vitris nostris nondum sic contingit, aquosam caloris actione. Singitur exhalatio salia est, facile in terram imbibitur, quod videre est in omnibus prorsus aquis, & exhalationibus quorumcunque salum: quæ agendo super terram, coagulantur in ea, & activitatem omnem amittunt. Ergo si interra excitarentur, demissent, antequam essent,

sive in fieri esse finiissent. Sin vero est oleosa exhalatio, illa sanè in terram deposita, olei pristinam speciem reassumit, & sic concrevit. Quod cum facile fiat, non potest cogitari, quomodo exhalatio, sui levitate, tantam terræ ac immensi ponderis molem titubare faciat citius quam coagulandi consilium ineat. Atque in omnem eventum, non esset locus, nisi uni elevationi terræ, ejusdemque subsidentiae unicæ, post repertum aliquem hiatus: non autem excitandi tremulam trepidationem. At hæc sunt somnia in aquosis, pratis, lutosis, stagnis, mari, fluminibus, &c.

16. Itaque absurda, quæ concessi antè, ludendo, scio nunc impugnabo. Inprimis cedo, quis calor iste tam insolitus, qui Anno 1580. usque in Annum 1640. non visus Mechliniæ? ut neque terræ tremor? quare non quotannis? quare in Aprili, sub nocte frigidissima, dum pridie multum nixerat? sub continuo borea? Et non sub canicula? An quia tum terræ interiora calent? Quare ergo non quotannis in Januario?

17. At cessat hoc argumentum Veterum, post repertum instrumentum, ambientis gradus dimetiens. Nam reperiantur putei, & specus, æqualis toto anno caloris, & frigoris. Iterum: Quare tantus calor, exhalationum excitator, cessat tam repente? præcipuè ubi exhalationem tantæ molis motricem excitet? quo fomite sub aqua accenditur, quo pabulo vivit, & subsistit, qua lege ibidem non suffocatur, quo privilegio despiciat respectus corporum, locorum, & ponderum, qua demum prærogativa, exhalationem tantæ vastitatis, citra humidos vapores, suscitatur è corporibus udis? aut si vapores, pro more ordinato simul elicit, cur hi, tantum calorem non mitigant, extinguunt, suffocant simul, cum fororibus, ac sublequentibus exhalationibus? Quare ista est exhalatio, quæ vastam turrē Mechliniæ, non majorem respectu succutit, quam humilem casam? nec ullam respicit immanis ponderis renitentiam, quæ vel pariter in propinquum, ac in distans operatur, vel simul, ubique & pariter, per totam superficiem reperit sui centri collectam potentiam, ut simul ubique pariter uno momento, æqualiter, & æque fortiter opere-

tur? Cur per necessitatem causarum naturalium, filum non frangitur parte debiliori: sed cuncta simul eandem violentiæ legem subeunt, in eo & sustinent? Certè si ritè hæc cogitentur, reperitur in terræ tremore, vis quædam operativa, infinitæ potestatis, quæ montes turesque, elevat, sine respectu levitatis, aut ponderis, quasi nihil potens sit, resistere virtuti motrici huic.

18. Cæterum probavi exhalationem si qua sit, terræ tremoris efficiens motrix, nec esse de salium profapia, nec de sulfurum, ut neque mercuriorum, (quippe quod hæc non sit exhalatio, sed vapor aquolarum partium.) Restat ergo, ut non sit exhalatio, sed ipsum Gas: non suscitatum effluvium corporum à calore: sed potius effectivum residuum post ignem. Nimirum Gas solius flammæ ignis, vel natæ ab hoc fuliginis. Sed neutra etiam harum exhalationum potest esse causa effectrix terræ tremoris. Ergo si nulla harum exhalationum sit motrix terræ, nulla prorsus erit, (cum non reperitur alia,) & per consequens est inane figmentum Scholarum, quod in tremore terræ sibi credi volunt. Quod si vero aufugium meditantur, dicant, non exhalationem calore excitantem, nec siccitate partium: at causis suis constitutam, anonymam apporrhæam, se intelligere: Qualiter nimirum Aristoteles cuncta saxa, lapides, mineralia, itemque sal maris, cometas licet globo terræ centuplo majores, & ventos omnes, quibusdam anomalis, nonque explicatis exhalationibus, prodire scribit, ventos in eo contra aërem distinguens: hoc, inquam, est cum Aristotele delirare velle, & ignarum Physices, cum eodem, remanere. Denique impertinens est, Aristotelem citasse, & per suam auctoritatem tueri velle suos errores.

10. Attamen contra Scholas ratione agam: ut cum se tam rationales prædicent, rationi arma tradant. Dico ergo; Nulla exhalatio potest esse aëre levior, simplicior, aut subtilior: eo quod hic sit corpus elementi simplex: illa vero sit corpus concretum; adeoque utur sit, habet in se corpus grave, quo aër caret. Non est tamen aër levior corpore, quod absque pondere est. Id est, aër non est levior seipso, nec potest

quicquam præter se elevare, nisi per motum flatus, aut fluxus. Id est, per Blas. Quo cessante, etiam corpus quod sustulit, sedit. Unde concludo, quod aër vel ventus, sive conclusus sit, sive liber, nequeat terram attollere ratione suæ levitatis solius, nisi fortè externo movente violentoque feriat: atqui hoc casu cessat vis exhalationis, cum sit vis impellens, quæ moveat: non autem ipsa exhalatio. Quippe quæ tali casu, est tantum medium, sive organum motus, non autem vis motiva principalis. Multoque minus id congruum est exhalationi; quippe quæ aëre est crassior, & ponderosior, quatenus aquam continet.

20. Probo per Mechanicam. Vesica aëre distenta, emergit extra aquam, non primario: quia aër levior sit aqua: sed quia aqua est corpus grave ac fluidum; ideoque non patitur se extra suum pelli locum, à corpore levior. Primarius nempe nifus aquæ est, se jungere aquæ, unde est separata, secundarius ac velut per accidens, exprimere per sui concidentiam, quidquid se levius est. Gravitatis ergo, non levitatis, in hoc operatur, ob rationem mox dicendam. Sit vesica capax lb iij. aquæ, ponatur in fossula, regatur terra: profecto, ne semiunciam superflui pulveris à se discutit. Imo nec vesica cupiet extra arenam siccā ponderosiorē eminere. Ridiculum fit ideo, quod vesica, pendens semiunciam, ab ulla aëris levitate sponte in aërem unquam evolet. Si ergo non vesicam multus aër attollat, multo certè minus aër assurget, sub immenso Belgii pondere depressus. Elementa nimirum, seipsa primario, ac tantum, respiciunt, universa vero agunt, sui ergo. Ideoque lagena vitrea, aëre repleta, & sepulta, nequicquam è terra emergere conatur; eo quod aër sit ubique in suo loco naturali, quoties spatium est, non alio corpore repletum, nec pro exitu sollicitat. Ergo si infra terram specus sint, aër in iis naturaliter ab omni motu locali quiescit. In locis vero, ubi arena concidit, tanquam corpus fluidum, ibi quia pulvis vacuum opplet, sui que gravitate concidit, & per accidens aërem exprimit. At non propterea, iste motus terræ aut aquæ, sit efficiens ter ab aëris levitate: sive quod aër, proprio



suæ levitatis motu, sese sursum moveat, ac scandat.

21. Sed (Nota) in hoc ipsa gravitas, est causa efficiens, activa, primaria, ac totalis: cum gravitas habeat reale pondus, sitque qualitas activa: ex opposito vero levitas aeris nullius rei est effectiva, cum nullum pondus habeat: dicit necessario nihilum: neque ullam agendi energiam habere potest. Unde est consequens 1. levitatem aeris operari nihil. nec vesicâ, quæ ingens esset, & tantum grana sex penderet, ab incluso aere quantumvis magno, sponte attolli posse, alioqui (quod falsum est) aer levior esset, quam id, quod nullum pondus habet. 2. Aerem non eminere extra aquam ob sui levitatem, tanquam qualitatem aëtricem, sive motricem natationis: sed gravitatem esse qualitatem realem, quæ aerem expellit. 3. Ideoque absurdum esse Scholarum thema, quo aër, vel exhalatio, in tremoris terræ causam efficientem statuitur, ob sui levitatem, quasi terram attollendo succureret.

22. Quamobrem cum jam sit probatum sit, 1. non esse locum in stratis, sive soleis terræ, quo hospiteretur aliquod corpus aereum, sive id ventus sit, sive aërea exhalatio: sed quo profundius is locus fuerit quasi situs, eo majores insurgunt difficultates, tam propter aquæ majorem abundantiam, quam graviores terræ fascinam desuper, adeo ut infini æ sit velut potestatis, quod terræ tremorem faceret. 2. Deinde, nullum esse posse ignem, calorem, siccitatem, alumine excitatorem exhalationis tantæ potestatis: sive correlativum ejus. Nullam ejusmodi exhalationis in natura eisdem subsistere possibilitatem. Ac tertio tandem, Exhalationem nullam, ratione levitatis, aliquid operari, aut corpus grave attollere, multo minus tam vastam terræ regionem. Concludo igitur, vacuum esse Scholarum ligamentum, quidquid de terræ tremore edoctum est hactenus. Quod iterum ex abundanti fortius confirmandum est.

23. Quocirca edocebo, modum tremoris terræ a Scholis edoctum, esse prorsus impossibile. Fingamus ergo iterum absurda, ut tanquam ex regula falli, Scholarum error detegatur. Donemus nimirum vesicam, è materia

ductili, omni ferro millies fortiores, substratam (nescitur quo fundo) per totum Belgium & Germaniam, subter montium, urbium, marium & fluminum basim. Mille vero ingentes folles, circumquaque firmissimè, ac optimè, annexos. Ut ergo attollere queant totum Belgium simul, necesse est, illos folles, horumque postes, & axes, tam fortes esse, quantum ponderi attollendo satis forent. Deinde requireretur manus vel agens, tanti roboris, ut totum Belgium, sua palma queat attollere, vel alias istos folles vento plenos comprimere non posset. At tale agens non est in rerum natura lublunari: etsi cætera data absurda adessent. Ergo friola est aeris, vel exhalationis inanis levitas, & innata erumpendi cupido. Ideo nequicquam ambigo, negare causam naturalem à Scholis datam, à diabolo inventam, ut suus Deo meo obnubiletur honos.

24. Scholæ, quia hactenus ignorarunt, quod levitas non sit qualitas activa, adeoque multo minus esset montium everfiva: considerarunt verò quandoque, fodinam, antea coopertam, mox à tremore terræ, foetidum virus eructasse, ac hiatum sibi fecisse: sunt ideo per incogitantiam, & inscitiam ausæ, hunc effectum per accidens, in causam per se, tremoris terræ referre.

25. Quæ ut lucidius appareant, fingamus iterum præfatam vesicam subter Belgium, sua sponte, vel aëstorum influxu, (quando nempe ratio deficit, semper ignari, ad Astra, causasque longinquas, & in testes non citabiles, recurrunt) corpore aëreo distensam, nec esse folles, ut neq, foramina circumquaq; Tum saltem corpus Belgii totius, incumbens, suo pondere præfatam vesicam sic premeret, ut, si non dissiliat, saltem in parte infirmiore, minusque ponderosa contentum suum eructaret. Quo nacto, jam quidem adest causa, compressionis vesicæ, & casus Belgii, cum aperture alicujus hiatus. At nondum sublationis causa illius vesicæ est reperibilis, multoq; minus successionis iteratæ trepidationis atq; tremoris. Denique nec ejusmodi vesicæ, ejusque substantia est possibilis, si ne quæ, etsi locus esset in terra, non est tamen aptus, alenda, aut suscipienda illius exhalationis. Imo positis terminis vesicæ præfatæ, saltem

saltem aer, aut exhalatio nil operatur, ut sui levitate attollat terram: sed si terra concidat, non reperit sibi ad hoc causam in levitate detenti aeris: cum totalem causam in pugno suæ gravitatis claudat: & ad mensuram incumbenti ponderis expressio aeris sit metienda. Itaque supposita iterum vesica, si aer vel ventus aliquis flaret de foris in præfatam vesicam, compressam, humi jacentem, omnique corpore vacuum, utut fortissimè flaret, nequicquam tamen vesicam inflaret, siquidem incumbens Belgium, illam comprimeret. Quod si vero, loco venti, aut aeris quæratur exhalatio ignea; jam ante impossibilem ignem, tantique effectus, per totum Belgium exhalationem fabulosam, demonstravi. Tandem deficit & ista vesica continua, tam fortis ductilisque, quæ dorso suo Belgium, maria, flumina, & longè amplius sustineat. Nam etsi eandem concesserim: non est quod putem eam esse: sed quod ea supposita, adhuc tanta absurda consequantur, ac tandem ad adynaton Scholæ collisæ sint.

26. Hujus somnii initia, rusticis dedere (unde Scholæ habent) loca montana, sulfurca, minerarumque domicilia. Ah! miserandus ubique torpor, indagandis effectuum causis! Mons Soma, sive Vesuvius, prope Neapolim, aliquot jam secula arsit sulphure, & marcasitis. Habebat autem hiatum in cacumine, qua fumi atque flamma exspirarent, satis amplum. Nimirum ad trium arpentorum forte amplitudinem. Camera autem, flammæ proxima, ut jam sat tostâ, rimarumque plena, tandem circa 16. Decembris anni 1631. uno repente casu, in flammæ voragine decidit. Est autem quibusdam tam metallis, quam marcasitis candentibus, inter liquandum proprium, ut si quicquam aquæ inciderit, cuncta dissiliant: liquata ergo sulfura, cum marcasitis, in visceribus Vesuvii, non sine ingenti cataclysmate tolerabant decidens rupis tostum fragmentum: quin totum flamma evomeret, quidquid superne illapsus erat, & amplius. Nec hoc suffecit. Quin insuper aliquot fontes, superne in caminum ignis soluti sunt. Sed quid liquata sulfura, quidve turbines fuliginum, commune habent cum terræ tremore? Adeone in Belgio, per totum ardent sulfura?

27. Etenim terræ tremor Neapolis præcesserat, & comitabatur istud Sodomæ periculum. Ac licet coinciderint, non proinde unicam sortiuntur radicem, quæ diversis causis obediunt. Terræ ille tremor, prænuncians prodigium, & portentum in se claudebat, & claudit semper aliquod. Eructatio vero venarum metallicarum, suis stat causis naturalibus. Miserum sanè sophisma, argumentari de non causa, in causam. Nec enim exhalationes conclusas, credi in isto terræ tremore, patitur caminus, exhalationibus viam apertam jamdudum habens.

28. Utinam Scholæ suum Plinium attendissent, quod sæpe instante tremore terræ, aves silente vento, velut metu perculsæ, ex aura decidant: portu tranquillo, triremes subsiliant. At quid consortii intercedit aëri & mari, cum exhalatione infra terram conclusa? An enim aër tremit, quando terra? An aëris tantillus tremor, est dejiciendo volucres, quæ quolibet vento volitant? An enim quia maris sabulum (& quidem absque hiato) per altitudinem semipedis subsiliret, proinde maris profundi superficies, vento expers, cum navibus trepidare debet? Ostensum est autographum Curati S. Mariæ trans Dilcam Mechliniæ quo scripserat, anno 1540 per triduum, quotidie semel, terram tremuisse, antequam fulmen portam ejus Arenariam, simulque in ea contentum pulverem pyrium, accenderet. Unde urbs inauspicata clade penè funditus collisa ruit. Denique anno 1580. hora 2. à meridie cessante ventorum furore, urbs contremuit, biduo antequam Angli Mechliniam invaderent, & in prædam raperent. Sed quid eventus isti, contingentes ex fatali necessitate, in causarum nexu, commune habent cum somniata exhalatione subterranea? Quid enim supposita exhalatio portendere posset, præter aut extra se? Quare enim clauderet significationem invasionis bellicæ futuram? vel fulmen venturum, accensurumque vasa pulveris pyrii ibidem servata, turrim quatiens Arenariam, totamque urbem disjiciens? Priusquam enim mons Vesuvius sua eructaret viscera, plurimaq; oppidula tegeter gleba minerali, spemque in futurum colono denegaret, subter Solem, densæ præibant tenebræ, in aëre lugubros



bres ejulatus, ac terra tremuit, postulatam gentis devotionem excitantia. Terra quidem tremuit, sua de causa, in prognosin minitatur futuræ cladis. Clades autem ipsa, suis secuta est causis naturalibus. At nequaquam signa præcedentia, quicquam commune habent cum eventu futuri ignis.

29. Cum ergo jam constet, inter strata terræ non esse locum, nec subesse exhalationem; & quæ si subesset, impossibile tamen esset, tremorem terræ causare: Indubium tamen sit, terram verè actualiterque tremere, siue stratorum discontinuitate, aut alicujus hiatus apertione. Consideravi illum in terra tremorem esse, non secus atque in ære, dum batillum campanam ferit. Quamdiu enim campana circa fissuram tremat, tamdiu dat tonum. Terra quoque dum suo concutitur batillo supernaturali, surdum tonum edit, quia corpus ejus contiguum quidem ex sabulo & aqua, usque in sui centrum: non tamen continuum continuitate unitatis. Potestque tremere sine discontinuitate contiguitatis, tanto quidem liberalius, si metallum ilestatur, sine continui divulsione. Terra quoque in tremore, batillum habet intrinsecum suum, voce tonitruu angustiorum. At quia sabulo, & aqua surdescit ictus, ideo cum quodam tono concutitur, dum tremuit: mugitus tamen qui subinde auditur, non est terræ, sed alienus: non tremori terræ proprius, sed accidentarius spirituum ejulatus: qui Italis Baleno vocatur.

30. Tandem tremoris terræ causam ponderans, scio, in ære imprimis esse vim motivam, quæ ter conceptum ab astris calcatur, in executionem demandat. *Erunt nepe volis astra, in pæga, tempora, dies, & annos.* Scio insuper, in mari, & profundis laucubus suam esse vim motivam, quo circa ventos altum patiuntur, quo inquam Oceanus noster, sex horis, & alibi, sex constantibus volvitur mentibus, unico fluxu. Scio denique, terram quiescere: nec vim activè motivam sibi propriam habere.

31. Credo igitur terram tremere & pavere, quoties Angelus Domini illam ferit. *Eccoterra motus magnus factus est: Angelus enim descendit de Cælo* (Matth. 28.) Vox (enim) apud

Ebraeos, causam continet, tanquam (quia) diceret. Hæc est nempe tremoris terræ causa unica, qua cuncta, absque retinentia, æqualiter contremiscunt, tanquam levis arundo. In Apoc. perit mortalium, arborum, vel piscium pars tertia, eo ipso, quo Angelus lagenam effudit. Etenim spiritus abstracti, agunt potestate divina, nihilque iis resistere potest. Etiam Cæcodæmones, quoties datum est agere potestate libera, agunt sine corporum resistantia, vel reactione renitentia. Materia enim, est alterius Monarchiæ cliens, non potest reagere in spiritum, quem nullo modo tangit, nulloque objecto affectat. Angelus, prout utitur effuso lagenæ liquore, ad internecionem præfatam: sic ad terræ tremorem, plerumque tonum usurpat. Audiebatur enim in ære oberrans tonus, non secus atque rotarum actarum cæcitatio. Successit inde tanquam venti tempestuosum murmur, (sine vento tamen,) & eo ipso totus simultantiarum Provinciarum tractus, immenso tremuit horrore. Qui idem tonus, singulis tribus vicibus, terræ trepidationem est comitatus. Idem propemodum contingit in fulmine. Fulmen quidem cremat, & liquefacit: & sanè non icit. Juxta illud: *Vox tonitruu verberavit terram*, quia icit. Moriuntur nempe bombyces, lac coagulatur, cerevisia acefcit, bos mactatus pendens, carnes flaccidas retinet, sal ineptas, idque solo tono tonitruu, innocuo sibi fulmine. Vox ergo tonitruu, & vox tremoris terræ, ministrorum spirituum toni sunt. Astra verò non concitant vim motivam, & alterativam aeris, vel aquæ, per tonum: sed solo agunt adspectu, quem influentiam vocant. Habetque actionem & directionem in momento, prout lumen, visus, &c. Alioquin enim multis opus foret annis, antequam species audibiles, à Saturno, ad loca Meteoru devenirent. Dein tonus, etsi magnus, tamen sensim in via deficit. Quod autem tremat terra, cum ventorum tempestate, vel quandoq; successive pervicos, urbes, ac quasi plateatim, rotando transcurrat: id totum est per accidens, & pro voluntate ejus qui terram in prodigium quatit. Item, quod alibi sæpius tremat, in Belgio verò rarissimè: id causam motricem non mutat. Stat nempe arbitrio ejus, qui

universum pugno claudit, terram pro nutu suo querere, & mirabilia solus facere potest. Cujus adspectu, terra quandoque fumigabit, & ruent liquati montes. Quod autem alias hiatus, post terræ tremorem, quandoque apparuerint, foetum virus, & arsenicalium fumi exspiraverint: Id totum suis causis est nexum naturalibus. Nec sunt effectus terræ tremoris, nisi per accidens, non autem causæ. Fuit autem hæc cæcitas causarum, terræ tremoris, Diabolo authore inventa, quo omnem Numinis pavorem mortales deponerent, adeoque fines, quos Deus sibi statuit (ad suæ Majestatis potestatem serio venerandam, ut antea actæ vitæ criminum memores relipiscant) anteverterent, si non ex toto negligerent.

*Deh! qual possente man conforzza ignotes  
Il terreno à crollar si spessò riede:  
non è chiuso vapor como altro crede:  
ne sognato stridente il suol percuote ::*

*Certo, la terra si risente! & scuote,  
Perche del peccator sa aggravar il piede:  
Et i nostri corpi impatiente chiede,  
per riempir le sue spelonche vuote.*

*E l'inguaggio del ciel, che l'huom riprende  
Il turbo, il suono, il fulmine, il baleno,  
hor parla anco la terra in note horrendo,  
perche l'huom ch'esser vuol tutto terreno,  
no del cielo il parlar straniero intende ::  
il parlar della terra, intendi al meno.*

31. His nihil obstantibus, non defuit, qui dixit, se è profundissimo puteo castri Lovanien-  
sis, certo præfagio prænunciasse, propediem futurum terræ tremorem, eo quod aqua ejusdem, triduo ante, foetebat sulfuris nidorem, ejusque contagium, flavedo, cum turbulentia aquæ proderent. Sed bonus vir ille sciat, puteum illum esse 115. pedum profunditatis, eo quod ad castrum scandatur per 93. gradus à platea contigua. Adeoque illè puteus ab una parte, non est vicinis puteis profundior, licet altera parte, qua colli castri est contiguus, sit profundus, ut dixi. At cum in colle non subsit vena sulfuris, non potuit aqua sulfur spirasse, quod non erat. Sin autem sulfur redoluerit: potuit signum præcessisse, monente Deo: at non habuit sul-

fur, quod ibidem nec est, nec accensum fuit, ergo neque potuit causasse terræ tremorem toto Belgio. Itaque non est ratio naturalis, cur aqua isto puteo, plus turbaretur à sulfure, quam vicinis, quibus nil tale est visum. Denique sciendum: quod non fiat terræ tremor, longinqua causarum præparatione à triduo ante. Quia tunc non posset uniformiter simul elevari terra. Imo si sulfuris aliquis halitus jam triduo ante sibi exitum præmaturè fecisset, eo ipso, jam sibi exitum invenisset, & citius per istum puteum exspirasset isthac, antequam tantam circumquaque molem elevallet. Imo reperto exitu, aquam flatu suo, atque ebullitione sonare bulliendo fecisset, multoque felicius in plateis tanto inferioribus, & exhalatio in vicinioribus, erupisset, collemque ipsum dirupisset facilius, surgendo in cumulum: non autem tremuisset terra. Exemplum ergo facti rejicio, quamdiu rationes sibi à me oppositas de impossibili non evincuntur.

32. Tremit igitur terra, non quod sentiat, animalis more, aut paveat: sed aliquid simile nobis denunciat, nobisque velut loquitur, ictum Angeli, sive manum Dei irati, accusans.

33. Percutitur autem tremitque terra mandato Dei, denotantis, à terra adscendisse peccatum in Cælum, vindictam clamans, ante thronum suum. Percussio nimirum indignationem, & indignatio præsupponit peccati accumulata mensuram. Finis vero terræ tremoris est, ut peccator se emendet, & justus sibi caveat tam à peccando, quam peccati poena comminata. Terræ ergo tremor semper supplicia comminatur.

34. Habent autem singula delicta, conformes sibi castigationes. Luxuria nempe, & immundities, piacula habent & poenas, pestes, morbosque. Adulteria vero, per morbos, carcerem, infamias, paupertates, prolium quoque sterilitates, præcocem mortem, vel similia, suas luunt poenas. Juxta illud: *Qui seminat in carne, in corruptione metes*. Punitur autem superbia vitæ, per paupertates, sterilitates, bella, devastationes, mortem subitanæam, calamitosam amicorum privationem, &c. Avaritia sua tandem luit supplicia, per fraudes, furta, imposturas, membri alicujus incommoda, &c. Sin autem duo.



duo vel tria simul peccata in populo luxurient, tunc commiscuntur quoque supplicia. Nempe inclementiæ, tyrannides, voti vel jurisjurandi fractiones imposturæ, extorsiones, pestes, sterilitates, bella, &c. At si peccata connectantur in potestatibus, sive principibus, tam Ecclesiæ quam secularibus, & Judicibus, plenæ sunt Prophetiæ, quod *propter* eorundem *injustitiam*; *regna transferantur de gente in gentem*. Quæ si contingant cum ortu hæresiarcharum, scandalis, & altarium subversionibus, & præcipue ubi compatiuntur unâ pauperes: signum est hæc mala provenire ex sordibus, inclementiis, ambitione, avaritia, voti infractionibus, crapulisque. Etenim scitent prophetiæ minis, quod *Hierusalem tanquam ager arabitur: urbs tanquam cumulus lapidum fiet: pestis, & inimicus auferent omnem prædā, vinctosque ducet principes Ecclesiæ: locus sacer contaminabitur, ut sint in derisionem nationum*. Quod si bella non tangant religionem, notantur tantum peccata Principum & Judicum.

35. At terra tremit, percussa præcipue propter peccata sanguinum, quæ cælum vindex clamunt. Ergo post terræ tremorem, expectanda sunt supplicia, quæ immanitati, crudelitati, atque injustitiæ debentur, ex condigno. Terræ ergo tremor, non nisi Dei judicia ultoris denotat. Bonum nempe ex mala causa. Quatenus continet animadversionem in impoenitentes.

36. A resurrectione ergo Dominica tremuit terra, significans desolationem urbis, & Monarchiæ Judaicæ, quam Evangelium cum Domini lachrimis prædixit, & Josephus præscribit ad longum. Non enim calamitates ullæ sine permissu Domini, nihil sine causa sua, nec dolor sine auctore nascitur de terra, Job. 1. Isai. 41. Nec calamitates fortuito nobis adveniunt unquam. Rarissimum sceleris hominum fuit, Dei Filium infontem, pro suis beneficiis mactasse: quocirca & rarissimum piaculi genus super istam gentem, tanto favore educatam, pluisse debuit, ad internecionem hominum, & Reipublicæ duraturum interitum. Ut prævisum est a Daniele, Isai. 13. Psalm. 10. Dum autem terræ tremor, velut platearum discurret, significatur urbis contra urbem tumultus, & pagos desertos fore.

37. Vidit enim amicus hoc caput, adhuc in albis, statim percepit, causam naturalem defuisse, & consensit: sed indignabatur, quod modum depinxissem, quodque terra percussa esset, non quidem baculo, sed per tonum, risitque conjecturam. Quidni (inquit) Deus per pulverem pyrium, per ventum, exhalationem, & vaporem ista agit? Quare non ipse dixit, & mota est terra? cum Deo sint mille modi, nec constet, quonam modo sit usus. Inprimis si rationem dederim, cur terra tremens non necessario deliscat, exemplo campanæ, post ictum tremoris, certè mihi succensere non debebat. Nec enim intendi, ut qui omnem superat modum, se obliget ad modum & media. Quod autem interjiciat media naturalia amicus ille: ut sunt ventus, vapor, exhalatio, pulvis pyrius Belgio substratus. Jam in scriptis hæc erant sat refutata, tanquam in natura possibilia, quocirca importunè iterum allegantur, tanquam Deus iis mediis opus haberet. Utpote cum Deus utitur operando miraculose, sæpè etiam rebus utitur naturalibus, sed tum non utitur rebus, quæ putantur concause: Etenim illa media mysteria potius sunt, ac continent, quam causulatis alicujus vigorem. Utitur ergo Deus illis mediis, ex mero beneplacito, ut mysterium aliquod designet. Conjecturam itaque toni percutientis desumsi (non quod consilii divini sim conscius, aut curiosus indagator) ex verbo. *Vox tonitruum verberabit terram. Moses percussit aquas Aegypti, & conversa fuerunt in sanguinem, & terram Aegypti cooperuerunt rana: percussit virga mare, & steterunt aquae. Percussit rupem, peperit fontem. Iussit Eliseus Regi, ut ferret terram, ei que est indignatus, quod non percussisset pluries, eo quod numerus ab ira bellum percussionum numerum victoriarum, & vices hostis adhuc cadendi, continebat.* Salva ergo pace amici, me explicui. Fateor inquam lubens, me nolle scrutari divina mysteria. Modum autem atque media, quibus Deus utitur in terræ tremore, tantum conjectura assecutus sum. Nec tandem hæc autem enotescere cupivi, non ut enotescerem tanquam rixator: sed ut timor Domini, qui initium est Sapientiæ, ex tremore

terræ confurgat. D. Streithagen. Canonicus Hemsbergensis in Floro germanico hujus Tremoris terreni chronographicum descripsit, propter ejus insolentiam; & locorum amplitudinem:

*qVarta erat aprill's teLLi's tota ICta IV. MIV est:*

*eX strage InsoLita Corpora teCta Labant.*

A facie Domini mota est terra: A facie Dei Jacob.



## COMPLEXIONUM ATQUE MISTIONUM ELE- MENTALIUM FIGMEN- TUM.

1. Cur terra vi'a sit non esse primarium elementum.
2. Ignem, nec elementum, nec substantiam esse.
3. Cuncta visibilia, materialiter ex sola esse aqua.
4. Cur aeris locus qui dicitur media regio, sit frigidus.
5. Quæ sint tria prima Chymicorum.
6. Quadam corpora non reducuntur in tria prima.
7. Paracelsi inconstantia.
8. Chymicorum error.
9. Demonstratur reductio trium primorum, in aquam nubis.
10. Sal volatile simplicium, fixatur per colliqnationem.
11. Tria prima non erant ante: sed in separando fiant, & quidem nova creatura.
12. Oleum rerum non nisi aqua est, ablato concreti semine.
13. Idem probatur in carbone.
14. Quid Gas sylvestre rerum.
15. Quando Gas noscatur in uvâ.
16. Vinorum Gas.
17. Cur multa uvâ noceat.
18. Gas musti, non esse spiritum vini.
19. Opinio Paracelsi erronea.
20. Duplex sulfur in stanno: unde ejusdem levisas.
21. Pulvis pyrius probat Gas.
22. Quadam se mutuo transmutant in Gas.
23. Incompatibilitas quorundam colliquatorum.

24. Quod Gas materialiter non sit terra, aut aer.
25. Idem per suppositionem falsi, & absurda septem.
26. Mistum non converti in elementum, vi elementi victoris.

27. Mechanica liquoris Alkahest.
28. Totum Gas ex elemento aqua.
29. Probatur per mechanicam carbonis.
30. Per mechanicam, quod omne vegetabile totaliter, & materialiter sit ex aqua sola.
31. Sic totus lapis est ex aqua.
32. Pisces, & omnis pinguedo, ex sola sunt aqua.
33. Omnis fuligo, ex sola est aqua.
34. Sulfura cuncta reducuntur in fuliginem, & Gas: hac autem in aquam reducuntur.
35. Quare ignis nequeat ex aqua facere aerem.
36. Cinis & vitrum, ex sola sunt aqua.
37. Gas salium, nil nisi insipida aqua.
38. Gas fructuum, nil nisi aqua.
39. Commenta Scholarum de exhalationibus.
40. Physica in tenebris absque Pyrotechnia.
41. Spiritus vita, materialiter est. Gas aqua.
42. Sudor ante mortem, non sudor est: sed liquamen liquoris.
43. A Gas endemicum facile corrumpitur.

**D**UO dixi primitiva elementa, aerem & aquam, eo quod non in invicem recedant: terram autem, velut aqua ortam, eo quod in aquam reducatur. Sin autem aqua interreum corpus mutetur, id vi feminis accidit, adeoque elementi simplicitatem tunc exiit. Ex aqua nempe flix, qui in arenam diffingitur. At sanè arena ista minus resistit in reductione ad aquam, quam arena, quæ est terra virgo. Itaq; arena maioris, gemmæ, vel silicis, feminis præsentiam produnt. Sin autem terra virgo, in aquam tandem multo labore ducatur, sitque initio creata ut elementum: attamen videtur ad aliquid, tum se simplicius, devenisse, ideoque primaria ista duo vocavi.

2. Ignem negavi elementum, & substantiam sed mortem in manu artificis, ad grandes usus datam. Artificialem pro Artibus inquam mortem, quam creavit omnipotens, non autem naturalem.

3. Corpora verò quæ creduntur mista, materialiter solius aquæ fructus esse, neque alterius elementi conjugio opus habere, nunc demonstrare assumo. Corpora nimirum, sive opaca, sive diaphana, solida, sive fluxilia, homogenea, sive



sive disunilia : puta lapides , sulfura , metalla , mel , ceram , olea , os . cerebrum , cartilaginem , lignum , corticem , frondes , tandem cuncta , atque singula , in aquam omnino inspidam totuliter reduci , adeoque sola aqua simplici consistare , & contenta esse . Enimvero pleraque illorum per ignem destruuntur , & partem aquæ mox sponte dant . Quæ licet quodammodo concreti naturam referat , tandem saltem ablata seminis illius concreti contagione , aqua illa , sive rerum Mercurius , in simplicem atque inspidam aquam pluviae remigrat . Sic demum olea , & pinguedines , per ignem separata , adjecto pauculo sale Alkali , saponis naturam assumunt , atque in aquam elementalem abeunt .

4. Imo , quæcunque aperto igne conflagrantur , in ipso nubium hospitio , sponte in aquam reducuntur . Illa nempe fuit frigoris illius loci ( ut jam supra docui ) necessitas , ut quæcunque ab inferioribus eo assurgerent , mortali ibidem frigore , atque sui divisione , in ferè infinitorum atomorum Gas , seminum obliviscerentur .

5. Sunt nempe sal , sulfur , & Mercurius , sive sal , liquor & pingue , in speciebus specialissimis : non quidem ut corpora quædam universalis , quæ cunctis speciebus sunt communia ; sed partes sunt similes , in concretis corporibus , varietate triplici , pro seminum exigentia distinctæ . Itaque si proprietates seminales , tenacius in tribus separatis jam , permanferint : tum per admixta , proprietatum impressiones tolluntur , & alienantur . Unde deinceps in aquæ elementum migrant .

6. Quædam autem corpora , in tria dividi recusant , in sale , adjuncto liquore Alkahest Paracelsi , tandem fatiscunt , & sal , in aquam inspidam migrando destruitur .

7. Hæc , in Scholis , sprete Pyrotechnia ignorari fecit . At nedum mihi bellum cum natura ignaris , Philosophiæ indagatricis spretonibus , sed & cum Paracelso Antesignano Chymico : cui cum arduum esset , a consueto itinere deflevisse , Trium illa subinde voluit consistere elementorum commixtione , & quandoque ipsa mundi elementa , non corpora , sed inania loca , sive matrices rerum putavit . Alibi vero to-

tum , quidquid est corporeum , negat elementale : sed massam tantum trium primorum . Atque rursus alibi , ipsa elementa ( imo ignis flammam ) per methodum , docuit in elementa quatuor reducere . Adeoque definunt elementa esse nuda , loco trium principiorum . Ipsa autem flamma ( quæ non est nisi accensa fuligo ) vitro inclusa , mox perit in nihilum ipso instanti . Adeo ut vitrum in fornace vitrea factum , candenti igne , & clausum , nil continere unquam potuerit , præter aerem . Inconstans sibi , se fecit ridiculum , eaque singula locis aptis à me sunt refellenda .

8. Credidere enim Chymici hætenus , elementa in tribus primis latere . Viderant nempe aerem , & ignem , audente cera , sunul evolare , partimque aquam sibi aerem , & ignem inde putarunt vindicare suam . Terram vero cum fuligine evolare autumarunt . Quod similiter de iis , quæ post se carbonem & cinerem relinquunt , rati sunt : Cinerem , pro terra substituentes . Fractus autem terræ , & mineralia , velut aquæ quidem pignora agnata ; sed trium aliorum elementorum conjugio , concitata credidere .

9. Sed venio ad manum . Sit optimè deflegmata aqua vitæ : quæ tota sui homogeneitate ardet oleosa : illa enim , per tartari sale , sibi cognatam , pro 16. parte mutatur statim in sale , & totum reliquum fit aqua simplex elementalis . Fitque unica pars sal , quamquam homogenea alteri , adeoque æque reductibilis in aquam , eo quod in actionibus corporum ac spirituum , subter dissolvendum , fiant variae dissolventis coagulationes .

10. Similiter quoque in operatione ignis , alia , quæ ante erant volatilia , partim in Alkali fixum colliquantur , non secus atque sal petræ , & arsenicum , ambo volatilia , per colliquationem fixantur .

11. Tria prima itaque nedum separantur , sed acuuntur , mutantur , concreti naturam variant , adeoque per ignem nova creatura fiunt ; non quidem de novo creata : sed per ignem producta . Sic tegula non amplius terra figuli est : sed lapis jam . Sic cinis , & fumus , non sunt amplius lignum , nec Alkali , nec arena , vitrum . Quia vis ignis non producit semina , sed absumendo

mendo illa transmutat, & separando alterat singula corpora.

12. Porro nemo aufit dicere, quod Sal tartari in casu proposito producat elementum, ex non elemento, quasi sal elementi aquæ pater esset: sed sulfur vini, ablato semine, deserit materiam aquæ vitæ talem, qualis est. Pars vero, quæ in sale tartari fixatur, salis conditionem assumit, erat pinguis. Ante tota cremabilis, volatilis, atque ejusdem cum focis conditionis. Immediate ergo, destructo semine sulfuris vini, nil nisi aqua elementalis est. Sic omne oleum, materialiter, aqua simplex est, quam patulum seminis in massam conflagrabilem transfert, luditque larvam sulfuris. Estque omne semen, sui corporis (juxta Chymicum Cosmopolitam) vix 8200. pars, quam si ignis in familias mutarit, non difficile fuerit quoque in aquam redire. Ignis nempe, cremans pinguedinem, in aerem, totum ad nubes evolat, ibique in aquam, frigore loci, quandoque concrevit. Pisces enim, innati seminis vi, aquam simplicem, in pinguedinem, ossa, carnesque suas transmutant: non mirum itaque, pisces materialiter, nil nisi aquam transmutatam esse, & in aquam redire per artem. Vegetabilia omnia quoque, & carnes, sola aqua constare, per mechanicam demonstrabo. Omnia vero si non immediate, saltem cum adjutorio, rursus aquam naturam assument. Omnis quoque lapis, saxum, lutumque, in sal alcali sponte, vel per adjuncta migrat (est enim alcali, quod ante sal non erat, tamen combustionem peracta, sal residuum est.) Sic cinis proprio suo alcali fit sal merum. Omne autem alcali, addita pinguedine, in aqueum liquorem, qui tandem mera & simplex aqua fit, reducitur, (ut videre est in sapone, lazvio lapidis, &c.) quoties per adjuncta fixa, semen pinguedinis deponit. Alioquin enim non igni proprium, aquam facere, (potius flammam) sed duntaxat separare heterogenea. Ergo si è sulfuribus fiat aqua, & non per ignis propriam transmutationem, necesse est sulfura ex mera aqua gigni. Siquidem nec separatur aqua ab oleis: sed illa vere fit ex his: quia aqua actu non inerit formaliter: sed duntaxat materialiter: de tracta nimirum seminum larva.

13. Porro omnis carbo (qui fit ex colliqutione sulfuris & salis, agentium in se invicem, subter cremandum) etiam si ad novissimum usque diem candenti fornace, torreatur, vase clauso, ignitur quidem, sed verus in vase est ignis, non secus atque in carbone non conclusio, nil tamen ejus absumitur, non potens consumi, impedito sui effluvio. Carbo ergo, & universaliter corpora, quæcunque immediate non abeunt in aquam, nec tamen sunt fixa, necessario eructant spiritum silvestrem. Puta ex 62. Lib. carbonis querni, una libra cineris conflatur. Ergo 61. Lib. residuum, sunt ille spiritus silvester, qui etiam ignitus, abscedere nequit clauso vase.

14. Hunc spiritum, incognitum hactenus, novo nomine Gas, voco, qui nec valis cogi, nec in corpus visibile reduci, nisi extincto prius semine, potest. Corpora vero continent hunc spiritum & quandoque tota, in ejusmodi spiritum abscedunt, non quidem quod actu in ipsis sit, (siquidem deineri non posset, imo totum concretum simul evolveret,) sed est spiritus concretus, & corporis more coagulatus, excitaturque acquisito fermento, ut in vino, omphacio, pane, hydromelite, &c. vel additamento peregrino, ut quandoque de sale dicam armeniaco, vel tandem per aliquam dispositionem alterativam. Qualis est afflatio, respectu ponu.

15. Uva enim illæsa asservatur, & siccat: sed semel pelle ejus disrupta, & vulnerata, illa mox fermentum ebullitionis, concipit, hincque transmutationis initium.

16. Vina ergo uvarum, pomorum, baccarum, mellis, itemque flores & frondes contusa, fermento arrepto, bullire ac fervere incipiunt, unde Gas: è pallis vero contusis, ac utilitatis fermentis penuria statim non datur Gas. Gas vinorum, si multa vi intra cados coerceatur, vina furiosa, muta, atque nociva reddit.

17. Quapropter & morbidum Gas, uva affatim comesta, pluries peperit. Siquidem fermenti spiritus tumultuantur, & cum digestionis nostræ inobediens sit, spiritui vitali, se per vim affociat, imo si quid sudore tenuis excerni paratum est, id sua fermenti aciditate pervicaci

gru-



grumescit, atque insignes parit molestias, tormina, diarrhas, atque dysenteriam.

18. Aliquando in Tyrocinis, autoritate Scriptorum ignorantium delusus, credidi Gas uvarum esse vini spiritum in musto. Sed casta temina, docuerunt me esse Gas uvarum & multum, in via ad vinum, non autem vini spiritum. Differt namque succus uvarum, à vino, non alias, quam puls, ex aqua & farina, à cerevisia. Intercedens enim inter utrumque fermentalis dispositio, rem præcedentem disponit in sui transmutationem, ut inde aliud ens fiat. Siquidem quandoque docebo, omnem transmutationem formalem, præsupponere fermentum corruptivum.

19. Emunctiores alii, putarunt Gas esse ventum rebus inclusum, sive aerem, qui in commotionem elementalem ad istam generationem confluerat. Sicque Paracelsus, ratus est, aerem, sub tribus aliis elementis, in quoquo corpore invisibiliter delitere: in solo autem fumo, aerem esse visibilem: sed ipsum, sua redarguit inconstantia: utpote cum multis alibi ostendat, corpora mixta esse ex tribus primis, Elementa vero non esse corpora: sed meras rerum matrices.

20. Caterum non advertit, duplex in stanno sulfur (ideoque ceteris metallis est levius) quorum tantum alterum est coagulabile, ob sui salis peregrinam proprietatem, qua Jupiter omne metallum facit frangibile, & friabile, solo illius odore tantillum contaminatum. Alterum vero sulfure, oleolum fit.

21. Historicum enim Gas, exprimit proximè pulvis tormentarius. Constat enim sale petrae (quem perperam nitrum putant veterum, quod & hodie copiosum adfertur, exsiccatum ab inundatione Nilii, sulfure & carbone, quia junctum, si accendantur, vas non est in natura, quod occlusum, non dissiliat, propter Gas. Etenim si clauso vase carbo accendatur, nil ejus perit. Sulfur vero, si clauso vitro sublimetur, sine sue speciei mutatione, totum à fundo ascendit. Sal petrae etiam, clauso liquorem vase, acidum liquorem, pro parte dat aqueum, pro altera vero parte in fixum Alkali mutatur. Ignis ergo, aerem vel potius Gas ex singulis, quem

alias è tribus connexis ederet, si aer inesset.

22. Ergo illa apposita se mutuo in Gas convertunt, per destructionem.

23. Est autem sulfuris & salis petrae illa intolerantia, non quidem ex frigidi cum calido, potentialium connubio (ut creditur) sed propter incompatibilem fluxum olei bullientis, & vini, non minus quam aquae: vel cupri & stanni liquatorum cum vino. In tanto enim calore, cum se mutuo per minima contingunt, vel in Gas vertuntur, vel dissiliunt. Sic namque plumbum, cum Mercurio & sulfure tostum, subitam in flammam abit, relicta fecula, nullius ponderis ferè, ad plumbi tamen extensionem dilatata.

24. Quocirca si Gas esset aer, totus pyrius pulvis esset aer, & ipsum plumbum totum aer esset. Non est autem igni possibile, ut ex fructu elementalium eodem, nunc aerem, nunc aquam ultimata reductione pariat, nisi ignis uniformitatem suam agendi perdat simul, ipsi à Creatore inditam. Denique jam supra sat est manifestatum, aerem & aquam, in se invicem, non posse unquam traduci. Ergo, si per ignem, vel aliud quodcunque medium, pulvis pyrius, & Sal petrae notanter in aquam reducuntur elementalem, non est possibilis ejus transmutatio in aerem. Aliquot autem millenae Lib. pulveris pyrii, quandoque simul accensæ, nequicquam præter Gas inflammatum dedere. Quod in nubibus, tandem in aquam rediens, coaruit. Porro carbo, quibusdam fontibus reducitur in saxum. Novi item modos, quibus totum sal petrae in terram convertitur, totumque sulfur, semel dissolutum fixatur in pulverem terreum. Quid si igitur tria vel quatuor elementa, hæc tres terræ continent: potissimam saltem partem terra occuparet, nec in Gas pristinum reductibilem: nec sit rationi consonum, corpus, quod totum in Gas aerem avolat, converti in aerem, vel in terram, pro lubitu hominis. Denique cum tres præfati pulveres, tandem sub Artifice fiant aqua, quæ deinceps nequit amplius per artificium humanum, in terram vel aerem redire. Consequitur etiam, quod sulfuris, carbonis, & salis petrae conversiones in

Gas

Gas, vel in terram, non sint ultimatae, ut nec terra aëris & terrae elementa.

25. Metiamur denique rustico haec sensu. Quali praefata simplicia nunc in aerem, nunc vero in terram verterentur, eo quod esset elementorum mutua in invicem transmutatio. At saltem Scholarum placitum his repugnat statutis, nempe quod corpus mistum, in sui corruptione, debeat reddere elementa, unde est conflatum in generatione. 2. Quod corpus mistum ferè totum, constans aeris elemento, idem totum ferè non constet terrae elemento. 3. Quod conversio elementorum, fiat per actionem unius elementi, & superioritatem super aliud. 4. Non autem quod formae mixtorum, sive fructus, patientes ab internis elementis, vim habeant convertendi unum elementorum in aliud. 5. Denique, quod ignis nequeat dispendere mistum, ut nunc in aerem convertatur; post inflammationem, alias vero totum in terrae speciem. 6. Tandem, quod non sit immediata, in corruptione istorum, elementi unius in aliud conversio. 7. Postremo, quod misti convertendi in elementa varietas non pendeat ex hominis arbitrio, potentis duntaxat jungere activae passivae: quorum nempe activitas est in ipsa superioris elementi victoria. Quale elementum homo nec adhibet, neque in manu sua habet.

26. Pro thesi hic stet, contra quod cap. de formarum ortu sit demonstratum sit. Ignem videlicet, nec elementum nec substantiam quidem esse. Quibus suppositis, sequitur, praefata tria simplicia, in pulvere pyrio, non ab aere reduci in aerem, dum in Gas evolvant, neque à terra reduci in terram, dum sal petrae per quoddam sulfur in terram vergit: carbo vero & sulfur, per aquas in saxum, & in terram mutantur. Adeoque non per actionem proprii, & victoris elementi, patiens mistum convertitur in naturam elementalem, ut putatum est.

27. Quocirca cum jam sit demonstratum sufficienter, aerem, & aquam, nulla naturae, seculorum vel artis possibilitate, in invicem transmutabilia: Sequitur omnino, dum tria illa simplicia, nunc in terrae speciem, nunc vero in aeris formam, tota concedunt, non esse veram

terram, aut verum aerem sed terram talem, taleque Gas, quae ultimata reductione in aquam redeunt, ludentia alienam larvam, qualis per feminum peregrinorum sequuntur ductum. Novi enim aquam (quam manifestare non libet) cujus medio omnia vegetabilia in succum distillabilem, sine ulla sui in fundo vitri fecum residentia, commutantur. Qui succus distillatus, adjunctis Alcalibus, totum in aquam elementalem reducitur insipidam. Neque sane id mirum. Quippe ostendamus suo loco, omnia prorsus vegetabilia, ex solo aquae elemento, materialiter consurgere.

28. Si ergo omne corpus mistum redeat tandem in meram aquam pluviam: necesse est, quod Gas omne, è corporibus mistis prodiens, sit materialiter ex elemento aquae. Gas ergo, quod per ignem è carbone exhalat, etsi accendatur; materialiter tamen non nisi aqua est, quod ipsum de aqua vitae superius ostendi in mechanica. 2. Macchab. I. nec alibi in sacris fit mentio aquae crassae, quae esset ignis perpetuus; forte non absimilis nostrae.

29. Posuimusque carbonis querni, & aquae cujusdam, partes aquas in vitro, Hermetice clauso, spatio tridui; totus carbo versus est tempore balnei, in duos liquores diaphanos, fundo & colore varios. Quibus simul per arenam distillatis, secundo caloris gradu, vitri fundus tam purus apparuit, ac si recens è clibano vitriario allatus. Mox duo liquores per balneum primo ascendunt, ambo aequiponderantes massae carbonis. Liquor vero dissolvens manet in fundo, paris ponderis sibi, & virium. Porro duo isti liquores pauculae cretae admisti, tertia distillatione ascendunt pristino ferè pondere, omnemque qualitatem aquae pluviae habentes. Ergo Gas carbonis, quod non nisi aperto ignitoque alias vase exhalat, simul cum suo cinere non sunt nisi mera aqua materialiter. Seminalis enim concreti proprietates, quae in Gas perseverat, vi frigoris, & dierum maturitate moritur, & in pristinam aquam Gas redit.

30. Omnia vero vegetabilia immediate, & materialiter, ex solo aquae elemento prodire hac mechanica didici. Cepi enim vas terreum, in quo posui terrae in clibano arefactae Lib. 200 quam.



quam maderet aqua pluvia, illique implanta-  
vit truncum salicis, ponderantem Lib. 5. ac tan-  
dem exacto quinquennio, arbor inde progna-  
ta, pendebat 169. Lib. & circiter uncias tres.

Vas autem terreum, sola aqua pluvia, vel di-  
stillata, semper (ubi opus erat) maduit, erat-  
que amplum, & terræ implantatum, & ne pul-  
vis obvolvans terræ commisceretur, lamina  
ferrea, stanno obducta, multoque foramine  
pervia, librum vasis tegebat. Non computavi  
pondus foliorum quatermo autumnno deciduo-  
rum. Tandem iterum ficcavi terram vasis, &  
reperitæ sunt eadem Libræ 200. duabus circi-  
ter uncias minus. Libræ ergo 164. ligni, corti-  
cum & radicum, ex sola aqua surrexerant.

31. Carbo ergo cum totus sit ex aqua, si re-  
ducatur in fonte aliquo in lapidem, non pote-  
rit per aquam commutari in lapidem, nisi etiam  
totus iste lapis sit materialiter mera aqua.

32. Puces enim ut ex aquis multam axun-  
giam faciunt: ita vicissim omnis pinguedo  
cum sale Alkali, fit sapo, qui dein distillatus,  
pane totus in aquam remeat: quæ ubi per ad-  
iuncta, semine saponis spoliatur, fit aqua in-  
sipida.

33. Fuligo omnis vero, partim est sal vola-  
tile concreti, præservatum ab inflammatione,  
propterea quæ evolutis, commissionem; par-  
timque est oleum, quod evolandi celeritate  
combustionem præterfugit. Sic nanyue aci-  
dus sulfuris liquor per campanam elicitus,  
ostendit magnam sulfuris partem, per flam-  
mam intacti, sursum ascendisse quod rursus  
fospes sequetratur ab liquore illo per rectifica-  
tionem.

34. Salina enim, sive pinguedines, etsi plu-  
ries distillantur quovis gradu ignis: attamen  
semper pinguia manent, & naturam sui usque  
retinent, quandiu illius concreti semine potun-  
tur. Quæ ubi flamma, sive mors artificialis, atti-  
gerit, mox in Gas, non autem in aquam, trans-  
volant. Eo quod Gas omne, adhuc aliquum sui  
concreti conditionem retinet. Differunt nem-  
pe fulgines flammæ per genera, ac species:  
quod sane non esset, si immediate in primum  
elementum abirent. Ignis quidem destruit sim-  
plicitatem, nil autem generat: quippe cum semi-

nis potestate crearet; quæque non potest de-  
struere illa, vel saltem separat, vel intacta rein-  
quit: & hætenus fixa vocantur.

35. Non valet autem ignis id, quod in se ma-  
terialiter aqua est, commutare in aerem. Habe-  
ret namque alias semen aeris. Etiam ante sat li-  
quet; nulla artis aut naturæ ope, aquam fieri æ-  
rem; aut vicissim.

36. Lignum ergo, cum sit totum ex aqua, ci-  
nis suus, & vitrum pariter, ex aqua erunt.

37. Quod autem Gas salium non nisi aqua  
sit, probat subsequens mechanica. Accipe salis  
petræ, vitrioli, & aluminis partes æquas: exsic-  
cato singula, & connexis simul, distilla aquam.  
Quæ nil aliud est, quam merum sal volatile.  
Hujus accipe uncias quatuor: & salis armenia-  
ci unciam junge, in forti vitro, alembico, per  
camentum (ex cera, colophonia, & vitri pulve-  
re) calidissime affusum, firmato; mox, etiam in  
frigore, Gas excitatur, & vas, utut forte, disilit  
cum fragore. Quod si vero rimam in junctura  
recipientis vasis reliqueris, ac post spontaneas  
ebullitiones residuum distillaveris, reperies a-  
quam subacidam, quæ in aquam pluviam, re-  
petita distillatione, & cretæ additamento, con-  
vertitur. Pars salium ergo una in aquam, altera  
vero in Gas concessit. Sed salia per Gas evoluta,  
homogenea sunt naturæ cum reductis in aquam:  
Ergo, materialiter, Gas salium nil nisi aqua est.

38. Gas fructuum vero, similiter non nisi a-  
quam, ut ex aqua immediate oriundum, jam  
ostendi. Sic uva passa distillata, in elementalem  
aquam tota reducitur per artem. qua tamen re-  
cente, semel vulnerata, mustum & Gas multum  
elicitur. Si ergo tota uva, ante fermentum, in  
simplicem aquam vertitur: adhibito autem fer-  
mento, Gas excitetur, necesse est, & Gas hoc  
fore aquam. Cum dispositio fermenti nequeat  
ex eo, quod materialiter, nil nisi aqua est, for-  
mare aerem. Gas ergo, vasis incoercibile, foras  
in aera prorumpit, donec sat rarificatum, loci-  
que frigore, & proprietatibus concreti spolia-  
tum, in primam sui transeat materiam, arque in  
aere, aquarum separatore, pristinam elementi  
aquæ, ac plenam indolem recuperet.

39. Exhalationes autem, quæ penes Scho-  
las sunt Ventorum, Nebularum, Cometarum,  
Mine.

Mineralium, Saxorum, Salsedinis maris, Terræ motuum, omniumque Meteororum materia quotidiana, cum pennarium in natura non habeant, nec materiam tantis quotidie rebus, tantæque molis sufficienter, mira sunt somnia, ac imperitè suis effectibus proportionata. Ideoque has Scholarum insulitates, miserando transeo. Saltem est consequens, si saxa, si mineralia cuncta, ab exhalationibus procedunt, jamque fixata resistant agenti, quod illas de novo in exhalatum deduceret, non fore in reliqua terra, materiam novis exhalationibus, tanti momenti effectus producendis. Maxime quod è maris salsedine, vix quicquam exhalet, calorisque ea sit proclivitas, ut vix exhalationes proritet, nisi omnem prius aquam sustulerit per vapores. Quæ ergo materia, vel solis quotidianis ventis sufficiens erit.

40. Quippe naturam, itemque corporum differentias, causas, atque proprietates novisse, est prorsus Scholis impossibile, quotquot sine Pyrotechnia, Philosophiam aggressæ, paganis hæcenus institutis fuere delusæ.

41. Scripsi tandem de vita longa, spiritum vitæ nostræ, arterialem, de natura Gas esse, quod in palpitatione, syncope, ac lipothymia cernitur. Etenim quantum colori vivido, luminis vitali, tumidoque carnis habitui deperit, vultusque ipse quam statim rugosior concidit, mox à præfatis passionibus? spiritus enim, qui antea placido rubore, velut omnia unificabat, evolat mox atque aliena aura subactus mutatur. Siquidem cum Archeus in se sit Gas, de natura salis balsamici, si auram alterius salis obviam reperit, (prout sal armeniacus, dum obviat spiritui salis petreæ) facile per poros, atque confestim dissilabilis, munium agendorum atque familiaris oblitus. Neque enim in guttas cogitur: eo quod ex sanguine arteriali paratur.

42. Si quid, sub deliquis & morte, sudoris exhalat, id cruoris est liquamen, non sanguinis arterialis. Gas ergo vitale, quia lumen est, atque balsamus, præservans à corruptione, ab primordiali genitura adumbratione, incepti solari luminis adæquari. Post deliquia vero præfata, ceterorum membrorum innati spiritus, vel ut fumigantes, rursus à solari cordis lumine ac-

cenduntur, prout fumus, candelæ extinctæ, alterius flammam attingens, hanc ad extinctum lychnium per medium deportat.

43. Quandoquidem spiritus vitæ nostræ, cum Gas sit, potentissime atque celerrime à quovis alio Gas, afficitur, propter illorum nempe contactus immediatos. Nec enim ideo aliquid proinde vel ocius in nos operatur, quam Gas, ut patet in Crypta canis Sicularum, peste, carbonibus suffocatis, & suffitibus. Confestim namque sæpe pluries, in cuniculis mineralibus intererit. Imo in cellariis, ubi potens cerevisia suum Gas eructat, facilis mors, subita erumpit, & suffocatio. Quocirca immensum dolui, sortemque humanam miseratus, tam crassa Scholarum negligentia suffituum remedia altiora penè suppressi, quibus nedum recreantur lipothymici, sed etiam plurimorum morborum fiunt sanationes. Quod quandoque de odoribus in re medica explicatis, facilius mecum quisque judicaverit. Neglecta sunt nimirum medicamina penè cuncta, quæ restaurant vires, solisque diminutionibus corporum, per cruoris ablationes, & solutivas scammoneatas potiones, perque cauteria, balnea, clysteres, sudores, & cantharides, est insudatum. Penitus enim inferitur Gas, & cum spiritibus vitalibus contactum immediatum servant odores, quam liquores, si non venenata labe, saltem, secundarum qualitatum obtulis proprietatibus, participes: quasque qualitates vel præcipue sublimem primæ digestionis, tanquam luto obductas soleas, deponunt, si non ingenti adhuc Archei aversione sint receptæ, vel cum anxietate, viribus digestivis rebelles, & contumaces resistunt. Posset tamen mihi opponi Scriptura, quæ dicit de homine: *Terra es, & in terram ibis*. Quomodo ergo caro, os, &c. erunt materialiter ex sola aqua? Sed ego hoc dicam ejusdem argumenti vigore. Si homo terra est, quomodo ergo Scholæ asserunt hominem materialiter esse non unicam terram, sed quatuor elementa? confirmantur ergo ex illo Textu, quæ dixi superius: Nimirum quod terra non sit in Sacris primarium elementum, sed quodvis coagulatum ex aqua terra dicitur, eo quod plus per sui consistentiam, terræ assumetur quam aquæ. Adeoque ipsi si-



ma terra naturæ fulcrum, ex aqua est, non minus quam homo, ignum, cinis, lapis, &c.



## IMAGO FERMENTI IMPRÆGNAT MASSAM SEMINI.

1. Nulla rerum seminalis vicissitudo circa fermentum.
2. Mechanica in circum. ù per cerevisiam deducta.
3. Fermentum volatilizat, quod alias in carbonem mutatur.
4. Probatur per mehanicam in cruore.
5. Cruor acquirit sua atque varia fermenta, in culinæ membrorum.
6. Notatur Paracelsi inconstantia.
7. Initia Paracelsica sunt per ignem: non autem insuæ.
8. Duplicita fermenta, unde rerum semina.
9. Orius insectarum.
10. Non sat est dixisse, insectas à putredine nasci.
11. Duplex generationis modus.
12. Quomodo semina fiant.
13. Odor qualiter fermentum, & semen patret.
14. Scorpio e Basilicone.
15. Fermentum in spontaneis seminibus, attingit horizontem vitæ.
16. Fermentum morbosum & sanationum.
17. Pharmaca ferè cuncta agunt sola odore tenui.
18. Ideo semina solo odore specifico pollent.
19. Odor & lux, penetrant spiritus.
20. Odores pestem variosque morbos ciunt, & sanant.
21. Ars sufficium oblitæ, in dulomaniã translata.
22. Dolores implacabiles, statim odore a, positi externi placantur.
23. Fermentum, parens transmutationum.
24. Fermentum stomachi quale.
25. Cur plurimi caseum horrent.
26. Fermentale acidum, differt ab acetosis.
27. Ructus unde.
28. Labor Sophia.
29. Ex sola aqua & fermento, cuncta que creduntur mista.
30. Fermentum linea Equinoctialis.

31. Progressus seminum & fermentorum, ad propagationem.

32. Origo & progressus vegetabilium.

33. Fermenta quandoq; operantur potentius igne.

34. Paracelsus notatur.

1. **N**Otia fermenti, ut nulla in Scholis junior, ita nulla utilior. Fermenti nomen, ignotum hactenus, nisi in panificio. Cum attamen nulla in rebus fiat vicissitudo, aut transmutatio, per somniatum appetitum hyles: sed duntaxat solius fermenti opera. Olim fermentum, atque fermentata universa, erant vetita, ac mysterium in litera occultatum, tunc jure ad literam fuit interpretatum. Etenim ut fermenta omnino ad omnem rei transmutationem pravia, atque necessaria; ira corruptionem, inconstantiam, & impuritatem designabant: Ideoq; fuga à fermento injuncta.

2. Rem sanè in physicis adeo paradoxam, primum per exempla explanabo. Cerevisiarum meracissima (quæ sumen, liquamen, aut consummatum jus granorum, merito est,) tantundem granorum exposcit, quanta est vasis capacitas, vel cadi amplitudo: Ita sanè, ut demto furfure, tota farina liquecat in cerevisiam, & aqua locum furfuris taxatum occupet. Cerevisia ista, per adhibitum fermenti tantillum, ebullit fermentando in cellariis, sensim clarescit, deceditque fex ad fundam, demum nonnihil fermentaliter acescit, quo acore consumit omnem suam fecem. Dein acrem, sive pungentem aciditatem, perdit magis indies. Tandem gustu, viribus, & corpore farinæ orbatur. Ac postremo, spontè in aquam redit.

3. Cerevisia ista, recens distillata, plurimam in fundo residentiam, instar syrupi, deponit, quæ tandem pergendo, in carbonem mutatur. Sed si illa eadem, per fermenti gradus, in aquam transierit, non plus fecum inter distillandum in fundo relinquit, quam alioquin aqua, unde coquebatur, continebat. Eo quod aquarum natale sedimen non sit subnoxium fermento granorum, cum ejus non sit obiectum: sed alterius Monarchiæ cliens. Grana itaque redeunt ad primam materiam, ex qua quæ aqua est, idque solius fermenti virtute.

4. Deri-

4. Denique, quisque nostrum 7. aut 10, uncias sanguinis, quotidie sibi fabricat: atqui, (saltem in ætate consistente) necesse est, tantundem sanguinis indies consumi, quantum de novo generatur. Alias namque homo mox immensum timeret. Dein, sanguis sensim mutatur in vitalem mucilaginem, nutrimentum verum, immediatum membrorum. De quo dici solet, Nutrimur iisdem, quibus constamus. Hoc autem alimentum, volunt roris modo inspergi in singula membra. (Ego vero in singulis partium culinis minimis fabricari credo.) quo eadem humectet, atque eatenus ab siccitate, se ne tutis calamitate, quantum, ac quamdiu potest, tueatur. Tandem ros ille, inperceptibiliter, per cutis poros transvolat, nec potest quicquam solidi sediminis superstes relinquit. Sic quæ alimenta, tandem per cutem, vaporis specie, & aquæ instar, expirant. Volunt autem Scholæ, hunc humorem secundarium, postquam roris instar in partes lapsus sit, assimilari & ab anima formari. Ego vero, assimilari tantum sub accretione adolescentiæ, permitto: non autem deinceps amplius, cum neque in similitudinem substantiam amplius vertatur. Quorundam namque ros ille, si assimilaretur in robore, duritie, siccitate, &c. si ossa incrementum amplius non suscipiant? Idem de cæteris recto iudicium. Habent nempe singula in natura, ortum, incrementum, statum, declinationem, atque interitum. Hæc est igitur sanguinis tragœdia, & metamorphosis, virtute fermenti.

5. Cæterum alioqui sanguis destillatus, tandem multum falsi carbonis deponit, neque volatilitatem omnimodam habet, quam operatio fermenti subter alias digestionis consecutive ipsi concedit. Eo quod calor, cum cæcat fermento rerum transmutativo, separat, saltem partes, non autem transmutat. Itaque sanguis sua præfata fermenta acquirit, in ipsis corporis nostri coquini, sitque inde adeo volatilis, ut nil porro de residuo relinquat.

6. Admiror Paracelsum, quod doceat sanguinem corporis universalem Mercurium, ut & ciborum: autamen sudorem velit esse excrementosum sulfur: cum sanguis totus per cutem exhalet, sin autem una cum aquoso su-

loris lactice, pinguedinis tantillum est ut. Non proinde ex Mercurio confestim sulfur fit. Nisi suæ sit ille doctrinæ immemor. Etsi aliquid pinguedinis, nostras vestes inficiat sudore tenuis: unguitæ enim non sunt immutabiles, quia pereant quotidie, uti accrescunt.

7. Ego sine, analogon odi principiorum Paracelsicorum, in principia tria naturæ relatorum. Quippe quæ nec insunt actualiter in corporibus, nec adsunt, nec separantur, nisi prius, velut per ignem commutando, sive per liquationis reductionem parentur velut nova. Ego siquidem nudam lubens Physicam aspicio ubique, non sanè figuras, aut vires moventes in mathesi applico naturæ. Analogon devoto quantum possum, ut & locutiones metaphoricæ.

8. Omnem naturæ necessitatem seminibus dicavi, multorum vero semina, non tam è parentibus, quam fermentis peto. Sunt ergo duplicia fermenta in natura. Unum quidem continet in se auram fluxibilem, Archeum seminalem, qui suo fluxu in animam viventem aspirat. Alterum vero saltem continet initium motus, sive generationis rei in rem. Quod quidem, licet sui initio, non haberet auram seminalem, quæ scopos rerum agendarum completatur, mox tamen vapore potitur, quem fermenta tam localia quam quæ ipsamet materiæ dispositio externis fomentis acquirit, suscitant. Unde Archeo aliquid simile sit, quod se, suumque sensum hospitium transmutat, aptat, adaugetque, agit porro deinceps reliqua ad proportionem perfectionis & requisitum auræ illius. Hoc nempe semen, quadam primum & generica amplitudine, luxuriat. Nam temetli gaudet, substratam sibi massam, ad fermenti concepti scopum direxisse; non raro tamen aliunde fomites occultioris luminis suscipit, sumtoque temerario ausu, etiam in animam viventem aspirat.

9. Hinc enim nedum pediculi, cimices, pulices, & lumbrici, hospites ac vicini nostræ fiunt miseriæ, nostrisque velut nascuntur e penetralibus, & excrementis; sed etiam si indusium sordidum intra os vasis, in quo sit trititum, comprimatur, intra paucos dies (puta 21.) semen-



fermentum indusio haust im, & odore grano-  
rum mutatum, ipsum triticum, sua pelle incru-  
statum, in mures transmutat: eoque magis ad-  
mirandum, quod ejusmodi insectæ, sexuum si-  
gnificat, & profligent cum iis, quæ pa-  
rent, & sine nate sunt. Ut & hinc, am-  
bientem seminum paritas, & fermentorum vitale  
per se, conspicuum evadat. Quod mira-  
bile est, è frumento, & indusio, mures, non  
quidem parvuli aut lactentes, nec minutuli, aut  
abortivi, sed prorsus formati exsiliunt. In no-  
bis saltem phthirialis oritur, & pediculus, apertæ  
epidermidis humana egreditur, aliàs quoque in  
poris generatur, non quidem ovi putamine len-  
dis inclusus: sed exiguus ac vix conspicuus.  
Pulex vero, semper non nisi exterius, desumpto  
fermento, generatur.

10. Neque sat fuit, in Scholis dixisse, ejus-  
modi insectas è putridis prodire. Nam & ova  
avium insigniter putrent, foetentque immen-  
sum, ante pulli constitutionem. Vita ergo in-  
est istis putridis rebus, non minus quam ovis.  
Nec sat est dubitasse, unde ejusmodi insectæ  
vitalem spiritum uniformem & specificum, e  
nostro delumant, cum naturalis generatio præ-  
supponat impressum similitudinis sigillum. Si-  
quidem in generatione anomala, sufficit Ar-  
cheus, non quidem humanus, sed qui in excre-  
menti, virtute fermentali, & identitatis ergo,  
semper generat ejusmodi insectas pariformes.  
Adeoque licet sit monstruosa, & anomala gene-  
ratio, respectu nostri: est tamen naturalis, atque  
ordinaria, in ordine ad causas, nobis videlicet  
tantum fermentum, & ferum dantibus. Fer-  
mentum itaque indusio, tritico inspersum, per  
retrocessionem resolvit materiam, & formatur sic  
mus adolescent, non autem recens natus. Id  
quod respectum habeat ad alium fiendi mo-  
dum.

11. In prioribus ergo, & vitalibus seminibus,  
generans inspirat Archeum, cum sui similitudi-  
ne, & auram vitalem, una cum seminis massa.  
In posterioribus verò, insufflatur tantum fer-  
menti odor, à vasis continentibus, aut ambien-  
tis contagio. Quæ ubi rite coaptata fuerint,  
mox in plantam vel insectam formantur, exci-  
tat nimirum aura, ab odore, & fermento fra-

cedinis, quæ dein in Archeum rectorem exalta-  
tur. Prout de formis alibi

12. Fium itaque semina, à conceptu gene-  
rantis, facientis imaginem sui, per libidinem,  
vel ab odore fermenti, quod materiam disponit  
ad ideam rei possibilis.

13. Etenim prout ab odore, materia haurit  
transmutationis dispositionem, sic ab imagine  
deinceps fit materiæ dispositio, quæ fermentum  
specificum procuret, atque promoveat. In hoc  
autem fermentum à semine distat: quod illud  
sit odor, vel qualitas alicujus fracedinis disposi-  
tiva ad alteritatem, & corruptionem massæ. Se-  
men autem sit substantia, in qua jam Archeus  
inest, qui est Gas spirituale, continens in se fer-  
mentum, imaginem rei, atque insuper notitiam  
dispositivam rerum agehdam.

14. Odore itaque, quæcunque situm aut  
fracedinem contrahunt, etiam vermes mox  
concipiunt. Ideoque & balsama putrere, aut  
vermescere nesciunt. Olor enim basiliconis  
semini inclusus, herbam illam producit, cum  
aura illi inexistente, qui si per fracedinem im-  
mutetur, scorpiones veros producit. Nec enim  
figmentum est: sed revera, herba confusa, atque  
inter lateres depressa, Solique exposita, post ali-  
quot dies, Aquitania nobis scorpiones edidit.  
At dicet curiosior: Quod ad odorem, & pa-  
stum herbar, forintecus scorpio advenerit. Præ-  
ventum est enim isti dubio. Lateres siquidem  
bini, invicem contriti, adæquatè se contingebant,  
adeo ut ingressum scorpionis, tam plani-  
tie contingua, quam pondere, impedirent. Fos-  
sura autem in medio, herbam continebat.

15. Fermentum itaque in semine spontaneo,  
Horizontem vitæ, propinquo modo attingit.  
Neque enim unum in aliud mutatur, absque  
fermento & semine. Quæ ut neglecta steterè  
hactenus cuncta nudis caloribus adscripta sunt,  
plurimumque morborum sanationes desperatæ  
manferunt. Siqui sem hactenus tantum insu-  
datum est, circa correctionem qualitatum pri-  
marum, & ablationem ficti humoris, vel solita-  
rii, vel una cum sanguine,

16. Nequequam autem cognatum est, quod  
unusquisque morbus sit venenosus, si non toti,  
saltem parti suæ: adeoque licet non contagio-  
sus

sus cuiusvis; tamen non desinit, sui de se odorem fermentalem inurere parti cui infidet. Plurimum itaque sanatio odoribus perficitur, ut & impressa pelli contagia odoribus subinde recedunt. Etenim quia odor, symbolum fermenti, & hinc seminariam transmutationis causam continet, concludo, rerum vires, ac robur masculum, ex odoribus esse, ( prout de magno Oportet: suo loco.)

17. Imo si penitus res ipsa spectetur, etiam interna pharmaca, tam solutiva, quam correctiva solo odore tenus, agunt. Fit enim hinc, quod odore pharmaci semel exuto, vires pereant ejusdem. Vidi nempe sæpius quartanam, uteri exundationes, melancholiam, dolores cholicos, &c. solis unguentis separata. Certum est autem, non ipsum unguentum; sed ejus saltem odores, intro serpere, & agere. Sic namque epilepticus odore cadit, imo cerebrum in epilepsia, quod non audit, non sentit, nec si in ignem ceciderit, se retrahit: solis paret odoribus. Sic namque erysipelas, odore liniei leporino cruoreuncti sanatur, si ficcum alligetur. Sic vulnera, ulcera, & apostemata, odoribus, peruncta applicatis, mitescunt, vel exasperantur.

18. Igitur si spontaneorum animalium semina, ex odoribus atque fracedine sint nativa, nec specie differant ab aliis, quæ congressu procreantur sexuum: necesse est omnium animalium semina, suos habeant & específicos odores, quibus Archæi ad materiam fiunt adaptationes, facilioresque ad transmutandum obedientia. Unde tandem fiunt impressionum in quævis viscera, & organa, fortitudo, in robore, atque vita, diversitates. Afficiunt nimirum specifici odores, materiam, eamque in sui clientelam subigunt, oboriturque ex specifico inclinatio, & philautia. Ex assueto demum, facilis receptio, perfectior adaptatio: ac tandem amor, raptus in omnem sui libidinem. Oblectant ideo fragrantia.

19. Perinde ut lux placet bonis genis: sic displicet reprobis. Idque non, quia sine, vel cum luce, uterque a quæ bene cernat, aut aeris ferens usura opus habeat, vel non: sed ob abstractum, & omnipotens lumen, cujus imago, diei lux

est. Odore enim, & lumine, delectantur spiritus, eo quod lux & odor illos immediate attingant, ac penetrent. Etenim spiritus sanguinis, in lipothymico, plus tostæ carnis odore, quam aromate refici deberet, nisi fragrantia, quatenus cito attingit vitam, in hac puritatem & suavitatem præpararet.

20. Videmus ergo odores, etiam spiritus abstractos attingere, prout pestilens odor, naribus non perceptus, Archeum horrore quatit. Sunt nempe odores, qui dolores capitis, nauseas, vomitum, tussis, singultum, vertiginem, epilepsiam, apoplexiam, dysenteriam, &c. movent, atque sui contagio inurunt. Suntque idcirco & alii, qui consimili modo eadem sanant, aut saltem mitigant, si radicem fixorem habent. Suntque odores suffocantes, sive perceptibili materie adstrictione, suntque & convulsi: suntque qui saltem infatuant, ut in ureri affectibus sæpe occurrit.

21. Veteres enim, suos suffitus in superstitionem usque coluerunt, quibus hominem velut in ecstasim adigerent, atque inde se excitatos profecisse rebantur. Cubiculum enim, vestes, caput, & utensilia, suis inficiebant odoribus, quo mentem ad sua studia proritarent. Quibus cum Satan sua apocrypha nexuisset, ars suffituum suspecta primum, mox dein tota inculta mansit. Odorathymiamata superis placere, in lege didicerant; Et tenebatur Israelita, sua quotidie in castris excrementa humo obtegere, ne Angelum castra nocturna obire taderet.

22. Memini enim, quendam gravi dolore stomachi propemodum contabuisse. Floris nempe quatuor à pastu plangebat, ejulabat, & contrahebatur, nisi locum incumbens mensæ fortiter premeret. Credulitate enim deceptus, cum Paracelso, carcinoma stomachi tum autumavi incurabile. Locus enim erat, ubi costæ nothæ os ventriculi appropinquat. Hunc inquam paucis horis, curatum vidi, fragranti emplastro, ad palmæ vix latitudinem extento.

23. Quomodo fermentum transmutationum parens sit, non melius, quam per Pyrotechniam inveni. *Cognovi enim, quoties corpus dividitur in subtiliores atomos, quam sua substantia ferat exigentia, continuo etiam sequi*



corporis illius transmutationem, excepto elemento: Quivnus huius fermentum, accipiens prefatos atomos, eos alieno sui caractere imbut, in cuius susceptione fiunt divisiones partium, quas partium heterogeneitates, & divisiones, resolutio materie consequitur. Huius nimirum Chymia digerit, ac putrefactiones pramittit, ut accepto fermento partes dehiscant in minima.

24. Et sic cibi in stomacho resolvuntur, loci fermento condito qualitate acidula. In jecino vero, & aliis locis, continuo aliis fermentis. Sic nempe multo licet pasti saccharo, mox tamen quandoque acidum evomunt. Nec tamen stomachi fermentum, ut acidum, est fermentum. Neque enim ideo acetum, aut ribes, fermentant, licet acida & austera: sed acidum stomachi, est proprium specificum ejus medium.

25. Verum etiam in una specie, multam subit latitudinem. Hic enim olera, legumina alter, quidam pisces, aut vinum aegre fert, quia nec digerit. Plurimi non vescuntur caseo: non quidem quia tartarus merus, aut merum sal: (utrumque alternatim, sic jubet paracelsus:) Sed recens, pontice acescit, qui facile in acido stomacho tormina cit. Verus vero putrilaginem redolet, quam a mortuo coagulo, antea in se excrementoso, habet. Ideo verminescit, putret facile, quia partem stercorei fermenti, sub aciditate lactis, occultat, in multis manifestatur, atque in gradum surgit. Ideoque multis solis odore displicet. Latitudo ergo fermenti acidi, in stomacho, etsi specifici, pro est; eo quod fabricantis, & recipientis, variae sint alterationes in agendo.

26. In hoc autem fermentale acidum ab acetosis differt. Quod illud, quae penetrat, eadem etiam volatilizet opera. Omnis autem spiritus acetosus, dissolvendo coagulatur ipsemet, iuxta axiomam chemicum. Unus panis ab homine, cane, equo, vacca, ove, ave, pisce, adeoque genere distinctis, conteritur totidem fermentis specierum, & acidis. Pueri, passerem ajunt mirabiliter in gutture acescere, ideoque & voraces

sunt. Contingit namque, exsertam linguam pueri, passerem arripuisse, & deglutire conatum; quo modo, aciditatem gutturis se gustasse ajunt. Sic nempe plura animalia, compescendae aciditatis ergo, cretam, calcem, lateres, vel argillam edere coguntur.

27. Subtiliores ergo, & volatiles ciborum atomi, facile per fermentum stomachi, in Gas ventosum mutantur, ubi pars reliqua, duntaxat, in succum resolvi contenta est.

28. Chymia enim indagando sollicita est corpori, quae tantae puritatis symphonia colluderet nobiscum, ut a corrumpente nequirent dissipari. Ac tandem stupefacta est religio, reperto latice, quod ad minimos redactus atomos, naturae possibiles, coelebs omnis fermenti connubia sperneret. Desperata ideo est ejus transmutatio, dignius se corpus non reperiens, cui nuberet. Sed labor Sophiae, anomalum in natura fecit, quod absque fermento commiscibili, a se diverso, surrexit. Serpens seipsum iste momordit, a veneno revixit, ac mori deinceps nescit.

29. Enimvero quia Scholae fermenta nescierunt, etiam corpora solida constitui ex sola aqua & fermento, ignorare debuerunt. Vegetabilia namque & grana, ac quaecunque iis nutriuntur corpora, ex aqua sola prodire docui: nunquam enim piscator, in stomacho Salmonis, aliquid cibi invenit. Si ergo sola aqua, (etiam fluminum,) fit Sulmo, & nutritur. Sic Sturio ore caret, soloque foramine pusillo, in gutture infra patet, quae praeter aquam, totus piscis haurit nihil. Nutritur ergo & fit ex aqua pariter omnis piscis: si non immediate, ac saltem seminibus, atque fermentis si sit grvida. Ex salso mari, piscis ferè omnis dulci trahitur. Ergo salem, in non salem vel saltem aquam in se non in aquam convertit. Conchylia denique ossium loco, sibi lapideas testas ex aqua fingunt, prout & limacum genus omne. Sal igitur mari, quae vix candenti cedit igni, fermento in piscibus dulcescit, eorum volatilis fit caro, & sua nutritione etiam totus dissipatur, absque residentia

aut face. Sic etiam sal in primævum aquæ elementum transit. Sicque mare, licet rivos salfos recipiat, non tamen indies salius.

30. Nam aqua purissima, quanquam omni inquinamento libera, nihilominus sub linea æquinoctii mucida fit, fætet, mox gliscit, dein viridescit, atque ultimo rubescit horore insigni. Quæ dein sponte in se redintegrata redit. Concepto nimirum loci fermento, hæc adveniunt; eoque consumto, cessant.

31. Purissima sic aqua fontis, fracido vasis fermento, mucescit, vermes concipit, cyniphes parit, imo pelle tegitur. Paludes ex fundo fracescunt: hinc ranæ, conchyliæ, lamacæ, hircines, herbæ, &c. Quin etiam natantes herbæ, aquam tegant solo aquæ fracidæ potu contentæ. Et prout lapides è fontibus, quibus semen atque fermentum saxosum inest: sic terra, fermentis metallicis fæta, ex aqua, Bur, metallicum, vel minerale efficit.

32. Aqua verò alibi, conclusa terræ, si prope aerem est, & caloris momento agitata, fracescit, qui non amplius aqua, sed succus Læssus est, vigore cuius, fracidi fermenti potestas terræ collata est; germinandi herbas. Succas enim ille terræ fracidus, pusilli caloris stimulo, ascendit in fumum, fungosus fit, ac pelle circumdatur, pro fermentorum inibi latentium requisito. Vices itaque fermenti, ac vires seminis, fracedo ista habet, sensim in Archeos, per virtutes seminales, in vitam quantam properans. Succus igitur terræ fracidus, Læssus est. Unde surgit omne plantarum genus, visibili carens semine, sataque semina promoventur in destinationes. Tot ideo fracedinum rancidi odores, quot rerum saporis proprii, eo quod odores saporum nedum sint nuncii, sed & parentes promiscui. Pallefcit initio fumus Læssus, jam coactus, dein sublavesceit, mox subcandide viridescit, atque tandem saturatè viret. Explicataque speciei potestate, varios colores, & signata assumit. In quo fluxu, ductum aquæ sub æquinoctio imitatur. In hoc tamen differt, quod fermentum, spirituale nimis, ab Astro & loco, mutuarint aquæ, sine corporali fracedine, ideoque caduco nimium semine, mox in se redeunt: Læssas autem, concepti seminis tragœdiam perti-

cere cogatur. Pluvia itaque, in terra fermentum fracidum, concipiens, læssas facta, in radices stomachos trahitur suctu quodam. Experiturque intra hanc culinam, novam fermenti inquilini fracedinem. Mox inde ad corticem, sive hepar defertur, ubi novo illius visceris fermento ditatur, fitque succu herbaceus, vel lignea, ac tandem concepamaturitate lignescit, herbalefcit, vel in fructus abit. Caudex vero si sub terracitius fracescat, quam cortex siccescat, proprio dehiscit fermento, fumum trans corticem emittit, qui sui initio sanguis est, ac tandem in veram radicem durascit, sicque plantati rami arborefcant artis compendio.

33. Evidens iam ergo, quod nulla sit elementorum mixtio. Corpora cuncta primitive, atque materialiter ex aqua sola fiant; acquisito per fermentum semine, quodque ex antistis seminibus, corpora tandem in pristinum aquæ hospitium retrocedant. Imo quod fermenta, igne potentius, subinde operentur. Saxa quippe in calcem, & ligna vertuntur quidem in cineres, ibique sistit ignis, quæ tamen, assumto in terra fermento, sponte in succum læssum, adeoque tandem in simplicem aquam redeunt. Alias namque lapides, atque lateres, spontè in salem petreæ deficiunt. Vitrum denique, igni invictum, aere incorruptum, paucis annis, sub terra fracescit, putrescit, & leges aquæ subit. Quæ enim liquantur in aqua, subinde in aquam redeunt, alia verò, per fermenta volatilizantur, quæque compacta atque impermiscibilia erant, per fermenta fracedinum, in transmutationis necessitatem adducta, aperiuntur, & separandi concilium arripiunt. Fontes vero limpidissimi, licet ex insipido naturæ fluido, sive *quellem*, per scopulos, & arenam scandant, longe à contagio luti, fermenti, & labæ depurati, nec casu quoque decidunt: sed in magnos usus sint destinati: attamen cum occultos saxi odores saltem contrahant, nobis imperceptibiles, in fines alios properant. Rivi ergo, fontes, flumina, paludes stagna, maria, & quæcunque aquæ alveo continentur, saltem vel à fontium nativitate, sua mox semina concipiunt, lasciviendoque, per cursum maturant. Nimbis quoque, tonitruis fracedine decussi, fertiles; Pluviæ verò rore, vel



vel concepto exhalatu gravidæ, Rorem nempe, ulci saccharo esse divitem, edocui sum per ignem. In nive, vermes nasci tradunt boreales; montes ideo, longa nive coopertos, gramen eisi parcum, tamen saginandis pecoribus artificissimum; adeo ut nisi tempestivè è pascuis abigantur, pinguedine præfocatum iri.

34. Aquas autem, quæ liquamen continent, Paracelsus corporales vocat, negatque in se elementum in se continere. Universam ergo in mundo scenam, fermenta per semina, uno sub aqua elemento ludunt.



## ASTRA NECESSITANT, NON INCLINANT; NEC SIGNIFICANT DE VITA, CORPORE VEL FORTUNIS NATI.

1. Physi. a extra Medicinam suo caret fine.
2. Objecta astrorum.
3. Admissiones Ephemeridum, quò argumento nitantur.
4. Error in admittendo.
5. Ut unque sumantur, influentia, semper includunt necessitatem.
6. Quanam sint opera Domini in Psal. xiv.
7. Dei præscientia, tam infallibilis in contingentibus liberis, quam necessariis.
8. Hannibalis prædicitur mors.
9. Futura quomodo Diabolus præsciat.
10. Confessio Authoris.
11. Quanta, & unde sit futurorum præcognitio Cacodæmoni.
12. Quorsum fiant signa prænuncia, qua vix ullus intelligit.
13. Determinata stellarum prænuncia è Sacris.
14. Quomodo, quidve stella agant.
15. Actio regiminis.
16. Ostenditur diversitas regiminis, à motu, & à lumine.
17. Agri prænunciant futura.
18. Cur insecta melius futura noverint quam homines.

19. Cur micidi præsentiant tempestates.
20. Prænunciatio non tollit arbitrandi libertatem.
21. In Cælo descripti ventorum typi.
22. Scientia significationis stellarum, homini ignota.
23. Magi Eoi.
24. E misto, Dei augores.
25. Prophetia è misto, erat Eacclantiam.
26. Dinum inebrietatum Paracelsi, encluisse Ebrais.
27. Tres historia prædicticorum.
28. Astra tantum inclinare, repugnat Sacris.
29. Inclinatione siderum quousque pertingat.
30. Præcunia Dei Astra, non necessitant tanquam causa, sed ut signa, prudentia velle Domini.
31. Solutio objectionis.
32. Trita proverbii explicatio derogat Gratia Dei.
33. Cælum non inclinare.
34. Semen humanum spontè defluit in animam viventem, animalem, & discurrentem.
35. Proprietates inclinationum seminales quæ.
36. Quadruplex inclinatio.
37. Inclinatio vocationis, à solo Deo est; non autem ab astris.
38. Inclinatio moralis, à semine, & educatione.
39. Inclinatio vitalis, à semine, & educatione est.
40. Inanis ac fastuosa Astrologorum præsentio.
41. Inclinatio fortunarum, immediatè à manu Domini.
42. Seducta Schola à Paganismi Cacodæmonio.
43. Supina Astrologorum negligentia.
44. Sensitiva humana, ut differt ab anima bruti.
45. Consuetudo, quomodo pariat inclinationem.
46. Quomodo sapiens dominabitur Astris.
47. Prædictiones ex astris, cur fundamentaliter vana.
48. Error Authoris.
49. Astrologi fatentur suas deceptiones.
50. Supponunt non-causas causas effectus astrales.
51. Cum immisceat Diabolus se Astrologia iudiciaria falsitatibus suffulta, Authoris idcirco adhortatio.

1. **H**actenus de elementis, illorum qualitatibus, complexionibus, & contrarietatibus in ordine ad scientiam medicam; extra quam nempe, studium Physices, tanquam suo. sine carere patavi, non secus ac si de statu politico, aut belli negotiis, tractaverit Clerus. Utpote S. Paulus arceat omnem Sacrificatorem à similibus. *Nemo militans Christo inquit, implicat se negotiis secularibus.* Studia ergo Physices, ad ulteriorem finem, utilitatem nempe hominum, direxi: non autem ad oblationem legentium.

2. Hactenus quoque de Astris declamo, quia putantur quoruncunque morborum, inclinationum, ac fortunarum patratores. Et quidem Paracelsus tandem in hoc consensit, quamvis studio in cæteris omnibus veterum sit refractarius. In primis assumam textum: *Coeli enarrant gloriam Dei: & opera manuum ejus annuntiant firmamentum.* Id enim sonat: Quod Coeli sint primario creati, ut enarrent immensam Dei Majestatem, Potentiam, Bonitatem, & Sapientiam: quibus nempe quatuor columnis totus stat, & innititur universi globus. Stelligerum autem Cælum, tanquam præco, annunciet admiranda opera manuum Domini, creaturis intellectualibus.

3. Hactenus namque Ecclesia. admittit prædictiones meteoricas, annorum sterilitates, & fecunditates, stationum stationes, navigantium pericula, Primatum mortes, Pestes, inundationes, imo quæcunque à directione arbitrii nostri non dependent. Quatenus nimirum omnia ista creduntur primis elementorum qualitatibus connexa esse, contingenti consequentia. Usque adeo, licet magnarum mortes, bellorum tumultus, atque incendia, in ephemeridibus admittat prognosticari: Illa tamen aspici vult, non ut contingantia libera sive arbitralia, multoque minus ut necessaria: sed nuditer tanquam effectus primarum qualitatum, & complexionum.

4. In quo, quantum sit erratum, jam in præmissis demonstravi. Porro & quam procul in hoc sit à Sacris recessum, hic ostendam.

5. Si cœlestes influxus obtinent causam rationem, sanè illorum effectus de necessitate erunt connexi suis causis, adeoque & hactenus

saltem necessarii, per modum aliarum causarum secundarum, quarum effectus succedant necessario positis causis: nisi supernaturaliter impediuntur, aut mutantur. Quod æqualiter omnibus causis est proprium, nec singularitatem pro Cœlis involvit. Sin vero influentiae cœlestes tantum per modum signi, & prænuncii sint: utique neque minorem importabunt necessitatem: quinimo longe arctiorem, si divinæ providentiæ certam credamus præscientiam, & opera manuum Domini per stellas præsignata credamus. Quocunque ergo modo sumatur, Astra necessitant: *Stella erunt vobis in signa, tempora, dies, & annos.*

6. Non sunt autem hæc opera Domini, per stellas necessitate, & per firmamentum annunciata, opera sex primorum dierum. Neque enim astra, aut se, aut quæ mox secum erant creata, annunciare poterant, sine locutionis solocismo. Denique astra hyemem, & æstatem non debebant prænunciare, quas per suum Blasphasiant de facto, quasque ordinario sciimus, & ingruere sensim percipimus. Sed indefinito prænunciare debebant opera manuum Domini, & magis illa, quæ contingentia dicuntur, quam alioqui necessarias, & ordinarias revolutiones. Quæ contingentia non spectant ideo fertilitates annonæ, quas causant: sed pro Creatoris Majestate, Sapientia, & Bonitate, opera manuum Domini futura, prænunciare debebant stellæ illæ, unde sibi nomen sumsit Deus exercituum, per quem Reges regnant, zelotes, vindex, propter injustitiam Regna de gente in gentem transferens. Qualia opera continentur in vita, ortu, virtute, duratione, vicissitudine, successione, motibus, atque alteritatibus successivorum. Adeoque sceptrorum transmigratione: & per consequens, in mediorum prænuncio, per quæ illa, tanquam per causas secundas, fiunt, fabricantur, dependent, atque subsequuntur, necesse est præconia astrorum, locum habere. Nam ejusmodi effectus, non nisi per blasphemiam, à numero operum manus Domini eximendi sunt. Hujus classis sunt ergo quoque tempestates, terræ tremores, catclysmata solita & insueta. Etenim Dominus exercituum, dat sceptrum pastori, quæ à Rege aufert,



aufert, transfertque, propter injustitiam Regum, Cleri, & Judicum. Ergo & hanc, ex consequenti, astra prænunciant. Si coronarum translationes sint opera Domini, si sortes omnium in manibus Domini stent. Neque enim sibi fortunam, & infortunium, aut aliunde expectandum esse, fides permittit. Princeps enim vitæ, & mortis est. Rerum omnium & d. dat, tollitque victorias, bella, famem, pestesque, etiam comitantibus causis secundis, partialibus, etiam liberis, mediaticibus, concausis, & occasionalibus: quibus tamen universis præsudet Deus, ut causa totalis, immediata, & independens. Ideo horum operum omnium præco est firmamentum.

7. Neque enim Deus errat magis in hisce contingentibus liberis, quam animalibus, consuetis, atque necessariis, si à Deo, omnium motore & conscio, sit firmamentum conditum ad prænunciandum.

8. *Terra Libyssa ceperit cadaver Hannibalis*, ut refert Appianus, prædictum Cacodæmonis oraculo. *Sperabat* (ait) *Hannibal, se inde moriturum in Libia, qui obiit in Bithynia, prope flumen Libyssam.*

9. Diabolus enim, non poterat præcognoscere sortes, sive eventus futurorum bellorum, qui sunt in manu Dei exercituum, & futuro adhuc arbitrio humano, nisi depicta legerit prius in astro prænunciante.

10. Quam picturam astrorum; dum nusquam commemoratam inveniant, nequeant vero negare, quin Diabolus prædicat futura; subterfugium meditati sunt, dicuntque, Angelis, connatas futurorum scientias, adeoque sibi connaturales: differre autem juxta choros, unde expulsi sunt: Ita ut qui de suprema Angelorum Hierarchia deciderunt, multo clariorem haberent cunctorum futurorum intelligentiam, quam, utpotè naturalem. Deus non abstulisset à Cacodæmone. Neque enim naturalius est Dæmoni, novisse futurorum illuminationes, quam novisse naturas, & nomina animalium, non antea visorum, instar Adami. Ego vero, sentio cum S. Dionysio, inferiores Angelos, à superioribus illuminari: hoc autem lumen, continuo diradiare à Sapientia Patris, nequaquam

Angelis esse naturale: sed donum gratuitum, & beatificum: Denique omne donum bonum, descendere à Patre luminum, donum consiliorum Dei, ac futurorum operum suorum, esse creaturis, per sua dona naturæ imperscrutabile. Alias scientia naturalis Cacodæmonum præne esset infinita, si in se clauderet venturorum mortalium fortunas, distinctas in suis causis secundis. Imo si Cacodæmon alias habuisset naturalem hanc consilii divini participationem, non ignorasset effectus futuros, quos ipsemet, velut omnium malorum titio, suscitaturus, & passurus esset: adeoque vix potuisset peccare.

11. Contingentia ergo, depicta credere, tutius est astris, non quidem omnia, sed fortè unius seculi; itemque Tragœdiam cujusque hominis in suo Astro pictam: Cujus pictura cesset, cum vitæ suæ epologo. Dicent, Hannibal fumsit venenum, suadente Satana. Sed hoc non certo sciebat, ut nec prædicere poterat, si homo liberum habeat arbitrium, ideoque nec sciebat Hannibalem certo suis suasis obediturum. Neque Hannibal moritur, stulto Satanae suasu, qui suis non esset nexus causis, à divina voluntate pendentibus. Neque enim veneno moritur, nisi prius ex præliis multis adversis profugus. Dominus vero, Deus solus exercituum, in sua manu victorias habet, nec Cacodæmon, præliis præest. Ergo bellorum exitum prænovisse, idem est, atque liberorum contingentium. Siquidem victoria occasionaliter plerumque manat, ex contingenti non præmeditato. Concludo ergo, quod hostis infernalis, legat stellarum picturas, quibus firmamentum dicitur prænunciare opera manuum Domini.

12. Sed dices, quorsum faciunt prænuncia Cœli, quæ nemo mortalium novit, quæque à Cacodæmone sciri nefas? Inprimis sat esset, quod prænuncia futurorum enarrent gloriam Dei primariò, & infinitudinem Sapientiæ, & præscientiæ suæ, ut nempe non maneat non significata. Dein: *Non fecit Dominus verbum, quod non significat servis suis Prophetis.* Denique, si mortalium numerus vix sit centesimus Angelorum eudæmonum: sufficit

quod hi saltem prænuncia futurorum legant, & proinde de novo laudent Dominum. Lucifer quidem multà cognitione rerum, tum existentium, & mox futurarum, superbivit, eratq; naturalis illi, quæ sine gratia inflat. Sed non proinde sequitur, ipsum cognovisse omnes mortales venturos, eorumque fortunis, vitia, defectus, peccata, gratiam, & quæcunque, causæ secundæ instar, futura essent, ut neque Dei secreta mysteria, successionē dierum pandita, causarum connexioni addita.

13. Caterum si pestes oriantur, & sevant, si tyrannides, bella, devastationes, tumultus, vel hæresiarcharum exordia, permitte Domino, saltem erunt istatam connexa suis causis necessariis & secundis, licet arbitrariis & occasionalibus, quàm sunt alioqui meteoris suis. Neque enim munus prænunciandi opera manuum Domini, ad solas aeris mutationes coarctandum est: verum absolute, ad omnia opera manuum Domini. Quoniam si Astra præcones esse queant minatorum effectuum iræ Dei, quæ abque causis secundis, Angelo percutienti essent commissi: quidni & pariter annunciabunt opera Domini, causis secundis, & liberis deputata? Siquidem quæcunque præscit Deus, illa etiam si volet, per sua organa annunciare potest: atqui ejusmodi propria organa Dei sunt firmamentum, & ejus lumina, teste Scriptura. Enimvero, quamquam ausus fui Cælo plus auctoritatis tribuere, quam quantum ipsi à Sacris inolevit: Nimirum, ut *stellæ sint nobis in signa præmuntia, temporum, sive aeris mutatione, dies denique & annos.*

14. Quare Textus adimit stellis omnem causarum potestatem, præterquam in supra dictis temporum, dierum, & annorum revolutionibus. Nec agunt, inquam, nisi per Blas motuum, & alterativum. Dicuntur autem stellæ agere, per motum dumtaxat, & lumen: motus verò, tantum agere in Scholis dicitur, propter luminis aspectus diversos, nam quod motus Cælorum, etiam velocissimus, tam à nobis remotus, calorem produceret, ut motus, commensurum est. Siquidem, parè æqualis cælorum est motus diurnus; ergo & calor, par semper esset. Luminis vero proprietas, cum per se

non sit, nisi illuminare, per accidens verò, ob sui conjunctionem, calefacere, vel frigefacere: suntque subinde dies frigidi, & nubili nobis, sub solstitio æstivo: Hinc sanè alias causas à Blas cæli mutuare debui.

15. Actio est nimirum quædam hætenus Scholis ignorata, quam Regiminis, proprio limite docui, quæ spirituum abstractorum instar, propemodum in sibi substrata objecta operatur, ac velut anima sua movet, & alterat organa. Influentiali voces, per me licet, modo intelligatur connexitas, dein stellarum, concitandi Gas inferum, juxta leges directionum ab Omnipotente datas, & fixas.

16. Alioqui namque, cum luminis radius recto impediri possit, cessaret quoque omne Blas stellarum in nos, si lumine, & motu tantum, agerent in nos: imo & cælo obnubilo, nulla actio in aquas, & in terræ fata, conspiceretur.

17. Etenim morbidi, analogon motum Lunæ persentiunt, & hætenus venturas prædicunt tempestates. Quippe ipsi rerum seminibus insunt connata, & cognata cæli lumina, quæ sese ad proximorum luminarium motum, adeoque ad universalissimum astrorum Blas, componunt. Ideo namque clausis hypocaustis, sentiuntur concentrati ejusmodi effectus. Non quidem, quod forinsecus in nos incidant: sed Cælum intus gerimus, in initiis vitalibus, illoque pentaculo, animamata signavit Omnipotens. Attamen concentratio, & conformitas, adaptationis nexum cum superiore latiore significant.

18. Quinimo, facile credam, si insectæ, prænuncia temporum signa edant, nos potuisse etiam sub sanitæ omnia prænovisse, nisi prævaricatio totam naturam in fundo conspurcasset, nosque adeo bestiis illis, naturaliter stupidiore, atque ærumnosiores reliquisset: Cælestes namque colloctionum familiaritates nobis peccatum ademitt.

19. In morbidis tantum, sua præstinæ prænunciationis stigmata reliquit, quo sciamus, nobis, non nisi ex miseria naturæ corruptæ, relicta futurorum stigmata, quæ alias, in sui puritate, verò cæli augures fecisset, non minus



minus quam Adam cognovit animalium naturas.

20. Et quamquam astra prænuncient effectus, è causis liberis, & contingentibus dependentes; nolim tamen intelligi, astris tributur munus, futurorum introducendæ causalitatis. Sufficit enim, quod præconis officium in hoc agant, tanquam media dependentia à præscientia divina. Sicut enim præcognitio divina, non tollit ab homine arbitrandi libertatem, ejusque nodus cum præscientia non tollit eventuum infallibilitatem: inevitabilitatem nihilominus minime continet: multo minus firmamenti prænunciatio, ullam inducit contingentiae necessitatem, ex parte arbitrii: quamvis ea omnino cadat ex parte eventuum, copulatorum suis causis liberis. Equidem sæpius sum admiratus, Recusantes astrorum denunciationem, in causis liberis, quasi proin necessitarent, atque tollerent arbitrandi libertatem. ubi interim divinam præscientiam, non causare quicquam contra liberum arbitrium, sed denunciare posse, admittunt. Cum longè major sic necessitatis ratio, in præscientia humanæ glorificationis, penes Deum, quam in astrorum prænunciatione ex sui natura, mutationi obligata, propter peccantium resipiscentiam, & labilem naturam. Contingit namque, quod aliquando astra, sola minus prænunciaverint, quo avii mortales terrore supplicii, in viam redeant, tanquam Nivivæ. Quo casu, quantumvis astra multum de sua certitudine, & robore amittant, propter præscientiam futuræ penitentiae: non tamen necessitatis certitudinem deferunt, quoties signa, eventuum prænunciata exhibent.

21. Quapropter necum reputo, in caelis, tanquam in tabulis, descriptos typos, rerum per secula facientiarum, (quos typos leges sui nominant,) idque non quidem per Alphabeta Ibraica, (ut Rabbini quidam somniant,) sed quod Pro incis, Regni & hominibus fac sint stella, quibus depicta sit scena, seu sub octo rerum contingentiam, in resolutionibus dierum, unumque istorum statutarum. Proinde nec mirum est, si Cacodæmones non verunt horum multa prædicere. Loque minus, si singulis nostrum sui sint deputati custodes

Eudæmones. Prout montis Gargani, Regnorum, ac Rerumpubl. sui sint rectores spiritus, & protectores. Sic enim nedum ascensionis, atque periodi Regnorum, depicta inibi sunt prænunciata: sed & hominum singulorum decursus, atque exitus, suo astro peculiari, historice figurantur, quæ simul typicè depinguntur.

22. Quam quidem scientiam, licet spiritibus notam, naturaliter homini vetitam, multoties legam, argurum coeli etymo, solis tamen servis Dei, sive Prophetis concessam, pro ejus beneplacito, reperio. *Senes enim vestri somniant somnia; Juvenes vero habebunt visiones, ac prophetabunt. Hæc enim quæ continet omnia, vim vobis habet.* Aperit futura contingentia, per suas stellas annunciata, duntaxat quibus, & quando vult.

23. Quibusdam interim typicam largitur astrorum notionem, prout Magis Eoicis: aliis verò dat somnia, ut Josepho, atque insidem Magis, eademque posse verè interpretari, ut Josepho, & viro desideriorum Danieli.

24. Sunt & hodie aliqui, velut amentes, & ebrii, prædicentes futura, nescientesque quid, cui, quomodo, aut quare ominentur. Sic enim apud Josephum, Jesus quidam, excidium sanctæ Urbis continuo clamore prædixit, eaque de causa vapulavit. Sed Apostoli loquebantur ex Paraceto, linguis omnium nationum, quæ tunc sub Sole erant, ab Ebris verò, & paganis, habiti sunt pro ebriis musto. Licet tum in Palestina, nullum mustum reperibile esset. Prophetantes enim glorificabant Dominum Jesum. Neque enim tunc concionatos, ut neque conversos aliquot, fuisse legitur.

25. Reputari itaque ebrii musto, non autem vino, eo quod ebrietas ex musto, apud gentes, Bacchantes, ad prædictiones concitaret.

26. Vultur ergo Prophetia ex musto, vel alioqui prædictio, quibusdam hominibus penè fatuus, ac si ebrius esset, famularis, quam constitutionem Paracetus, vocat donum inebriantium, Judæis enotasse, ideoque falso Apostolis tributum.

27. Porro ut demonstrem, in Astris descriptos hominum eventus, pro mille, tria sal-

item narrabo Diabolicarum prædictionum exempla, nec aliunde quam ex astrorum depicto typo, eruta per Cacodæmonem. Primum Regnante Roderico IV. Gothorum Rege ultimo, castrum Toletanum, quod jam inde à diebus Regis Banbæ clausum steterat, curiositate Roderici aperiebatur; in eo autem præter unicam arcam, nil fuit repertum. In arca verò, linteam bombacinum, obvolutum, Africanorum vestes, & personas referens. Erat autem in eo sic scriptum: Quando hoc castrum, & arca reserabuntur, in Hispaniam irruimet Gens, hujus similitudinis & amictus, & potietur victoria super Hispanos. Erant autem depicti Mauri amictu, qualis infra Annos 200. post futurus esset. Duo alia sunt moderna. Dux Bironius Iasæ Majestatis ob crimen, à suo Rege apprehensus, mox sciscitabatur, qua de gente oriundus esset tortor Parisiensis: quem cum intelligeret Burgundum, ingenuit pavens, dixitque, Eheu perii! Siquidem ab Augure quandoque sciverat, duntaxat sibi cavendum à mortali ictu, quem Burgundus illi venturis diebus daturus esset. Comes de Loniguii, in duello propè Bruxellam cæsus, in monomachias pruriens, & audacior, quod à sortilegis scivisset, à lupò mortaliter se vulneratum iri. Fuit autem adolescens Comiti de Sancto amore, socius duelli, cui cognomen Loup, qui lethaliter punctus, Loniguium transfodit. Esto Diabolus harum prædictionum Autor. At saltem de fide est, omnis victoriæ sortes in manu Domini esse. Demus, Diabolum concitasse Rodericum, ad aperiendam arcam, simulque plurimos Maurorum Reges stimulasse, ut invaderent Hispaniam. Attamen non potuit scire, se hoc potiturum, super arbitrio tot personarum, multo minus Arabes victoria potituros (quam Dominus solus dat, cui vult,) nisi consensum Domini in astris depictum prius legisset. Nec enim Cacodæmon hoc novisse poterat ex motu, & lumine astrorum futuris, per biua abinde secula. In duabus aliis historiis, jam Diabolus, præter horam & locum: etiam occisoris gentem, & nomen prædixerat. At saltem nomen non inditur à Planetis.

28. Porro vulgata Regula: Astra inclinant,

non autem necessitant, visa mihi est contradi-  
ctoria textui sacro, *Erunt vobis stellæ in signa  
tempera, dies & annos.* Utpote nulli mortali-  
um licitum est, extendere fines, effectus, aut  
destinationes stellarum, supra, extra, vel præ-  
ter intentionem Creatoris. Sive ergo sint in  
signa prænuncia tantum, sive demum in cau-  
sas temporum, dierum & annorum: cum in  
utrumque finem sint media, quibus Deus uti-  
tur, ut causis secundis: debent relationem  
necessitatis habere, propter potentiam, certi-  
tudinem & independentiam ejus, cujus sunt  
media.

29. Quantum verò spectat ad inclinatio-  
nem, quam Scholæ Astris concedunt: nus-  
quam in Sacris apparet, stellas nobis esse cau-  
satrices inclinationum: sed quoties stellæ sunt  
causæ causarum, toties quoque sunt causati-  
væ necessitates, per modum aliarum se-  
cundarum. Etenim Sol non minori necessita-  
te, diem atque æstatem advehit, quam fla-  
grans stramen subter siccum fascem, hunc ac-  
cendit. Ast ubi stellæ sortiuntur naturam signi,  
præconis vel nunciū: tum quoque non exce-  
dunt conditiones prælagii, nec ullatenus vi-  
cem causæ assumunt. At saltem tunc prænun-  
ciant, ex infallibili præscientia divina, adeoque  
& necessitatem, quantum est ex se, & ex libero  
hominis arbitrio, important, tanquam signa  
prænuncia operum manus Domini.

30. Ac tamen non necessitent causative fu-  
tura: necessitant tamen, quatenus velle Domi-  
ni signant. Etenim contingentia libera de-  
pendent à suis causis, etiam primariò subinde,  
non intendentibus ejusmodi effectus, qui per-  
missione divina inauspicati inde procedunt.  
Neque enim interim, quæ à causis liberis im-  
mediatè fiunt, intelliguntur ullo respectu, ab  
astris, (licet tantum prænunciantibus,) incli-  
nari, ad producendos suos effectus. Siqui-  
dem inclinatio fortis, nativa, continua solli-  
citans, repetita, &c. necessitatem quodammo-  
do importat, super arbitrium liberum, quod  
ego, ne quidem in minimo puncto sui, ab  
astris inclinari, permitto. Perinde enim ut ami-  
cus non est belli causa inclinativa, aut incitati-  
va, si Principi per Epistolam secretè annun-  
ciat



ciat, hostem parare arma, & machinari invasionem castrorum.

31. Tuentur autem se Scholæ per illud: *Sapiens dominabitur Astris*. Tanquam si astra quæquam proritarent, in cædes, furta, homicidia, adulteria, seditiones, ebrietatem, &c. Sapiens tamen, libertate sui arbitrii queat irritas facere ejusmodi inclinationes, hocque vocant astris dominari.

32. At sanè malè intellecta Sacrorum auctoritas, perversas parit consequentias. Nam imprimis non est Sapientis resistere malis inclinationibus: sed est gratiæ. Adeoque Sapiens non intelligitur hoc loco, qui sufficienti gratia sit munitus. Quoniam si dominabitur astris, non est quod formidet à victis inclinationibus, pro ut verbum (dominari) præ se fert. Hoc tamen tota vita falsum est.

33. Denique etiam præsupponunt falsum. Quia nullatenus de stellarum destinatione est, ut nobis causent inclinationes: sed tantum ut sint in signa, tempora, dies & annos: nec amplius. Cælum denique sine labe creatum. Absconum ergo, ut nobis sit vice Diaboli tentatoris, & quod amplius est, inclinatoris. Quod nobis infunderet continuum somitem ad vitia, & præcipitem inclinationem. Absit de divina bonitate hæc sentire. Omnis prava inclinatio, non foris aliunde nobis advenit: sed intus à peccato inolevit. *A corde homicidia, adulteria, & cogitationes mala*: non sanè ab astris. Sub humilitateque tenuitatis meæ protestatione, abrenuncio opinioni, docenti stellis habere vim indendi inclinationem.

34. Continebar enim initio, per diversos effectus, quod semen belluinum sponte fluere in animam viventem, & non obsecrè discurrentem: & quamquam in concepto embryone, primum elucescat potestas aliqua, tanquam ac si esset quædam anima vegetatrix; eadem tamen tandem perficitur, & surgit in gradum sensitivæ. Cumque semen humanum belluino non sit imperfectius, rebar & illud pari passu fluere, & tandem perfici in animam sensitivam. Non tamen sic, quod hæc sensitiva pariter transeat in naturam mentis humanæ. Nam cum duobus simul Dominis, non invicem sub-

ordinatis, nemo inservire possit, quin alterutrum odio habeat, eò quod incompatibiliter sint oppositi: Ita in natura, unicum corpus nequit duabus inservire animabus determinatis: sitque sensitiva anima, non substantia, non denique accidens, (ut de formis docebo,) mens vero humana sit spiritus, etiam vivens, substantia in abstracto, & immortalis, hinc nimirum sit, ut superstitè sensitiva, natura etiam lubens suscipiat animam humanam, ceu actum ejus perfectè ultimum, seseque intus ambæ pacificè compatiuntur.

35. Quibus præmissis cœpi considerare, canem esse animal vorax, mordax, invidum, vigilans, latrans, venaticum, & unicam ob buccellam omnium beneficiorum immemor, ingratum, adulativum, &c. quæ cuncta, velut proprietates seminales, & específicas, semini canino inesse, non autem ab astris impressas: illarum verò plurimas, speciei proprias cognovi; aliquas verò à parentibus insuperpeculiares. Usque adeo hinc canum proficiam, pretio differre. Cognovi ergo, consimiles condiciones cani esse de stirpe seminis, & non astrales, adeoque ubi consimiles inclinationes in homine contuitus sum, statim quoque has ex proprietate aliqua canina, in semine humano delituisse existimaui. Denique notavi animantia quædam conjugalìa, alia vero promiscua & incestuosa congressu nata. Sic notavi cicura, ferina, callida, doctrinæ incapacia, furtiva, crudelia, fugitiva, pavida, imitia, &c. Quas condiciones, quatenus toti speciei communes, vel per familias dispersas, didici non ab Astris, aut ab Almaten natiuitatis: sed prorsus, & duntaxat ex semine oriundas. Idcirco & pariter existimaui ejusmodi inclinationes hominum, ex brutali aliqua proprietate seminum, nato inolescere. Reperi quoque inter homines, integras non raro familias furiosas, stupidas, callidas, insolentes, petulcas, &c. Unde quidam dicuntur, *natio viperina*. Item *Dicite*, (Herod.) v. lxi. Quocirca cœpi ingenium, judicium, memoriam, mores inclinationes, imò mortis ac fortunæ dispositiones, omnino ab astris remove. Denique & in patris manu est generare masculum vel

vel famellam: sunt autem masculæ conditiones, inclinationes, ingenia, proprietates, longè distinctæ, à femininis. Orat namque Ecclesia *pro devoto famineo sexu*; quocirca inclinatio, siue devotio moralis, sexui debetur, non astris. Equi enim, ex colore pilorum judicantur: colores autem in conceptu, ex arte variantur. Insuper conditiones & inclinationes mutantur per ætates. Pueri nimirum rebus aliis oblectantur, quam viri. Sobrius enim juvenis, quandoque fit potator senex, vel vice versa, Adolescens liberalis, sæpè avarus est, dum senescit. Avaritia quoque senium, (quod minus indiget minusque appetere deberet,) sæpè comitatur. Quæ certè non ex Astrorum directione pendent, si idem Imuten totam moderatur vitam.

36. Enimvero distinxī inclinationes: ut una videlicet sit, qua naturaliter propendet quis in professiones, religiones, artes, scientias, mercaturam, vel negotia exercenda. Hanc nuncupo inclinationem vocationis. Altera vero inclinatio concernit mores, virtutes, vitia; quam voco moralem, siue ethicam. Tertia autem spectat sanitatem, morbos, vitam longam, vel brevem. Hancque ideo inclinationem vitalem nomino. Tandem quarta est fortunarum.

37. Quantum autem ad primam attinet, de fide credimus, Deum immediate creare mentem humanam, eamque dirigere ad certam sui vocationem, in qua sibi placere possit maxime; quorsum illi porrigit condigna talenta 5.2. vel unicum. Itaque inclinatio vocationis, qua quis fit Medicus, Geometra, Musicus &c. datur animæ ab ipso Creatore, à quo omne bonum donum de sursum venit; nequicquam vero horum ab astris. Ideo omnes vocationis inclinationes, eo ipso sunt bonæ.

38. Inclinatio vero moralis, ut est merè belluina, ita jam antè demonstravi, dependere eam ex ente feminis. Mala siquidem simpliciter astra essent, si inclinarent hominem ad vitia: errassetque Creator in iudicio, quod viderat, quæcunque fecerat, esse bona. Inclinatio itaque ad malum, ex corrupta natura in sui radice ac semine, emanat. A corde manant malæ cogitationes, juxta lucem Evangelicam, & ab anima consensus, prout à consue-

tudine peccandi fortis inclinatio. Bonum vero ex gratia, voluntate & exercitio. Neutiquam sanè ex stellis nobis est advena. Prima nempe nostri constituentia à prævaricatione fuere inquinata æqualiter: inæqualiter vero distributa, atque participata, ex bonitate feminis, matris conceptu, educatione, &c. vel contra. Ideoque inclinationes omnes seminales, crescunt, augentur, vel decrescunt, juxta proprietates fluxuum feminis, ad augem, & declinationem.

39. Tertiam autem inclinationem ex debilitate vel robore seminum esse, totamque subesse directori Archeo, in natura, nemo nisi Astrologus controversit.

40. Qui male accinctus, cuncta, in idololatriam usque, stellarum motibus refert, sibi que jus explicandi attribuit, imprimis non distinguens potestatem nunciandi, à virtute effectiva; neque sciens, septem erroneas tantum esse, ut præsideant Blas elementorum. Fixas verò continere tragedias particulares. Ideoque cum præter solitum naturæ, signa erunt in Sole & Luna, portenta significant futuræ ruinæ universi. Sed illa increbuit stoliditas vulgo, ut putatum sit, euique in arte sua credendum. Recte hoc quidem, quod Astronomus didicerit metiri motus & distantias stellarum: at non proinde illi credendum, tanquam vati stellarum, nisi literas valde authenticas contulerit, quibus illi credatur, tanquam Ooliab, & Besiel. Ego itaque pro vitali inclinatione, laudo proverbium: *Fortes creantur fortibus, & bonis.*

41. Porro quantum concernit inclinationem fortunarum, illa, ipso etymo, excessit catalogum inclinationum. Existimo itaque omnes omnium fortunas, tam prosperas, quam adversas, concernere dispositionem divinam, non autem inclinationem, multoque minus ab astris dependere, licet in firmamento sint præsignatæ. Siquidem & hæc præsignatio demonstrat, pendere illas immediate à voluntate Signantis. *Sortes enim nostra in manibus tuis. Domine.* Credo itaque omnes omnium sortes, bonas esse in se, & plenariè esse in manu Domini.

42. Credo insuper, quod quantum quisque ab hac opinione est remotior, tantum sit gentilitati vicinior. Scholæ ethnicæ videbant quidem



dem, animantia, per Speciem, confimiles inclinationes habere; stupefactæ tamen, pluralitate inclinationum moralium in specie humana, unica, exprimente omnium bestiarum inclinationes omnes, nescientesque ideo cui causa tantum inclinationum numerum fiderent, suadente Cacodæmone, per augures coeli, confuse ad astrorum incertam, momentaneamque copulationem, & elongationem confugere. Nequicquam indagantes, cur plurium bestialium inclinationum humana species sit capax.

43. Neglexerunt enim considerare, quod bruta specificas haberent inclinationes ex ente seminis, nec brutis horoscopus deberi. Quod homo suas pariter haberet inclinationes brutaliū similis. Quocirca saltem pro morabilibus inclinationibus hominum, nativitates non esse indagandas. Etenim nec aliunde homini naturaliter adveniunt, nisi ex parte sui corporis, quod totum, quidquid est, enti debet seminali, non aliter quam brutorum corpora. Anima siquidem immortalis, tota simplex & uniformis est; & cum sit immortalis, nequit à caduco, labilique stellarum motu, suam habere inclinationem: sed tantum auscultat naturæ in Adamo, & posteris corruptæ, à peccato. Quocirca in sero nepote, non raro resurgunt mores, gestus, & inclinationes avi, non antea visi. Has quidem tum enti seminis dari contentæ sunt Scholæ, non astris. Sed assentiendi consuetudine, & Astrologorum importunitatibus soporata neglexerunt perpendere præfatas inclinationes avi, non esse alterius dignitatis, nec à cœtu cæterarum inclinationum separatas: ac proinde eadem lege teneri, enti seminis. Nescio itaque, quo merito hodie adhuc doceant, hominem Astris ita subiectum, ut continuo ab iis tentetur. Morales, virtiorum nempe, & bonitatum inclinationes; ab hora nativitatis desumi. At sanè, *constituit Deus homines in manu arbitrii sui.*

44. Anima enim sensitiva, mentis vicaria, majore sanè libertate gaudet, quam animæ brutorum, propter sigilla à mente sibi suggesta. Verum animæ brutales, suæ speciei inclinationibus, sub pauca latitudine, contentæ vivunt: humana vero sensitiva, ad omnes exspatiatur. Et enim ut foetus humanus, simul atque nutrir

propria quadra incipit, non alicujus speciei planta est, prout neque alicujus speciei brutum, dum sensitiva simul cum rationali affluit. Ita sensitiva humana, non ad speciem brutalem alligata, per omnem brutalium inclinationum latitudinem vagatur, ac facile auscultat alienis inclinationibus mentis immortalis proprio lubitu sibi indictis.

45. Mens enim, incorruptam naturam habens, facile hujus motibus & illecebris cadit, semperque per effrenem appetitum discussa loco, servit ut pedisequa perturbationi, quæ illam loco pepulit. Unde inclinatio aliena. Cujus frequenti usu, vel desiderio, fit consuetudo fortis, quæ tandem mentem incarcerat. Patet saltem, inclinationem moralem esse de intimis animæ sensitivæ proprietatibus, ex ente seminis dispositive labentibus. Quodque Astra nullam causandi potestatem in nos sint sortita, præterquam per Blas meteorum. Cæterum quanquam inclinatio vocationis, vel moralis, vitalem mutant, ut dum potator fit podagricus; rixator vulneratur vel occiditur: Sic deaurator misere tremit; fossor mineralium, itemque Chymicus, asthmate perit. Illa tamen fiunt duntaxat occasionaliter. Nec quidquam juris Astrologo deferunt. Apage ergo, credere stellas ad tentandum, inclinandum, perdendum, felicitandum, scientias infundendum, creatas, aut acquisito deinceps juve, valere. Tollitur enim sic vis meriti, ac supplicii; aperitur quoque via ad Atheismum, & destinationum fatalitates.

46. Itaque Sapiens dominabitur Astris. Non quidem, quod queat impedire, mutare, suspendere, & invertere astrorum cursus, aut lumina: ut neque vicissitudines temporum, dierum, & annorum inde consequentium. Sequitur ergo, quod Sapiens non dominabitur effectibus, qui sunt copulati ad astrorum revolutiones, tanquam causas, neque dominabitur astris, tanquam signis, ut videlicet illa queat mutare, pro suo lubitu: sed tantum prævidens, quod septem erroneas, Blas motivum, vel alterativum concitaturi, unde sterilitates, frigora, calores, annonæ caritates vel similia, necessariò consequuntur, poterit sibi de necessariis providere, adeoque astrorum fluxu natis in commoditati-

bus obviando, & à posteriori quodammodo dominari. Hoc nomine Astrologus, non excedens Meteorici limites, à Sacris inter Sapientes refertur.

47. Quam tesseram si prædictiones Astrologicae temerario ausu excefferint, nedum vanæ sunt, ac conjecturales: sed utraque Sacrorum pagina explosæ, nomine *Augurium Cæli*. Adeo ut rectè S. Ambrosius illas comparet telis aranearum, quæ quidem muscis & culicibus, se ipsas irretientibus, captandis inserviunt, à robustiori vero animali, facillimè dissinguntur. Sic nempe hæ prædictiones, credulos minusque firmatos in fide, tantum captant. Quod autem in se sint vanæ, & conjecturalibus regulis formata, probo. Quia nituntur duplici fundamento, nullo nempe, & falso. Ex parte nullitatis est, quod velint septem Planetis attribui figuram, inclinationes, fortitudinem, ingenium, fortunas, & mortem nri. Cum Deus stellas tantum in signa, tempora, dies, & annos, non autem in causas prædictorum, detinaverit. Adeoque si contradicant ejusmodi prædictiones, destinationi divinæ, eo ipso nullæ sunt, & falsæ. Secundo, Quia hæcenus nondum inter Astrologos constat, de Schemate, sive ordine cælorum. Videlicet an Mercurius, & Venus, ferantur orbibus singularibus infra Solem, juxta Ptolemæum, & omnes judicarios veteres. An vero rotentur parvis circulis, circumcirca Solem, quod nuper tubus opticus sic exploravit. Concidunt ergo Aphorismi prædictorum, illo fundamento nitentes, quod illi duo planetæ semper sint Sole inferiores. Deinde, si duo ex planetis, (Venus) maximum præter Solem fidus circum Solem feruntur, sinque tantæ potestatis in Judiciis, & tam vicini nobis, saltem illæ maculæ, sive stellæ in Sole, vel illi propinquissimæ erunt longè majoris authoritatis, ad refellendum omnes veterum Aphorismos. Et stellæ, quæ circum Jovem, nuper volvi sunt reperiæ, Almagesti regulas, sine fundamento scriptas, conjecturaliter convincunt. Ut interim fileam de Copernica opinione, quæ hodie suis non caret alleclis, & non parvæ authoritatis, licet sub silentio premant suum consensum. Quæ tamen semel erumpente, absque dubio,

omnia phænomena & prædictiones ruent.

48. Quarto incertum est punctum nativitatis. Cumque astra singulo puncto variant, Necessario omnis prædictio est incerta. Ego aliquando junioribus anni deceptus, plurimum tribui aëtorum significationibus: sed cum mihi satisfacere non possem, ut per notabilia accidentia nati, punctum nativitatis invenirem: quod est planè necessarium, si ex astris illa accidentia procedant quomodolibet. Tandem ex parte magni Herois, descripsi accidentia sua, nimirum quod anno ætatis suæ XI uxor sex annorum ipsi esset nupta, equitis gradum nactus, peregrè profectus usque in annum 19 in duello vulnus accepisset, femur dextrum, casu in rhæda fractum sibi, adjunctis horis præcitis, cum plurimarum rerum observationibus. Addita patria ubi natus, die 9 Junii, & hora inter 7 & 10. ante meridiem Anni 1604. Advi ipse peritissimos Judicario, dimissa quoque questione in alias regiones, cum pollicitatione 600. aureorum, qui punctum, (nobis notum,) nativitatis arrolari, ex præfatis accidentibus posset. Tandem nemo punctum verum atigit, sed ille qui propius accessit, adhuc per septem puncta, super semihoram distabat inde. Erant interim antesignani, qui negabant inter 7. & 10. horam tale punctum esse, per quod ejusmodi accidentia essent significata: sed quidem illud punctum reperiri, mox ante quintam mane. In rei tamen veritate, natus erat Londinime præfente, septem punctis post horam nonam solarem, & non horologiam. Insigni deinceps ergo poenitentia, luxi meas credulitates.

49. Porro de fallitate fundamenti prædictionum, clarius adhuc constat. Siquidem ipsimet fatentur eccentricos suos, & esse mera figmenta, & penè impossibilia, ad salvandum suas theoricæ, quod sonat: Ignorari cælorum orbes, & aëtorum lationes. Adeoque positis his absurdis figmentis, non mirum, consequi plura iis affinia. Novi remedium, quo fœtus alioqui per diem & horas in partu staret, eo que potu sumto, mox infra horam quadrantem, mulier parturit: sicque eluditur punctum nativitatis, itemque Trutina Hermetis de empiriis, choi, hoc autem remedium, in jecore, & felle an-

guilla



guillæ, siccatis & pulveratis, consistere, scripsi alibi.

50. Fallitas denique magis apparet. Nam dicunt, Saturnum frigidum, & siccum melancholicum, ideo invidum, & ad furta ac proditioes incitantem, plane malum, quia de natura terræ. Martem vero, quia calidum & siccum, (non Solem,) malum esse, cholericum, bellatorem, homicidam & ferum, quia de natura elementi ignis. De aeris verò natura atque hilares Jovem atque Venerem sanguineos, bonos, prout Lunam atque Mercurium frigidos, & humidos de natura aquæ & phlegmatis. Adeoque & ideo mediocres. Soli vero calidissimo, mediocritas competit, non humor nec elementum. Quocirca vel Sol languebit præ injuria, vel male attribuantur potestates elementorum fictitiæ, in causas proprietatum stellarum, quibus proprium est, non mutare: sed dare Blas alerativum his inferioribus. In quo occurrunt multæ fallitates. Nam imprimis, 1. malum intra cælum, causativè demergunt. 2. Terræ qualitates esse parvas. 3. Ignem inter corpora elementalia collocant. 4., Non astra, non saltem quoque duo elementa, quæ Deus fecerat, erant bona. 5. Falsò comparant stellas in proprietate causativa, ad qualitates elementales. 6. Falsò ergo attribuunt stellis causalem vim fortunæ, ingenii, &c. ad primarum qualitatum relationem.

51. Quare cum in judiciaria Astrologia tantæ sint nuditates, fallitates, vanitates, & in summa non nisi conjecturæ, meris mendacibus regulis suffultæ, non est mirum, quod mille Artifex se illis immisceat, ut habeat nunc iterum suos quadringentos Prophetas, unum Michææ oppositos. Quisquis ergo es Lector, meo exemplo, noli altum sapere. Cælum autem, tam situm, quam profunda ignorantia nostræ cæcitate, altum nemo addubitat. Quapropter certè nolui inquirere coelestia arcana, qui terrestria ne pusillum quidem novi: Sin autem ultro Deus revelaret, tanta ipsi gratias corde grato. Certus nil revelaturum, nisi quod ad sui gloriam, & hominum usum fructum spectaverit. Plura de Epidemicis, tractatu de Peste scripsi.



## FORMARUM ORTUS.

1. *Abusivè docent Schola, ortum formarum in Cælo esse.*
2. *Fides Authoris.*
3. *Probatur.*
4. *Quid deceperit Scholas.*
5. *Error circa patrantia lumina Solis.*
6. *Inconstantia Scholarum.*
7. *Tandem maluere, formas oriri ex potentia materia, non autem ex patrante lumine Cælorum.*
8. *Opinio S. Thoma refutatur.*
9. *Ejusdem contradictio.*
10. *Opinio Scoti refutatur.*
11. *Schola alicrum hebes dogma refutatur.*
12. *Incipiens Atheismus.*
13. *Concludunt Schola contra seipsas.*
14. *Optimè sensit Augustinus.*
15. *Schola quoties cespitant, facile ambiguitate nutant.*
16. *Theses Authoris septem.*
17. *Quantum creatura ad productionem forma tribuat.*
18. *Quale sit semen secundum.*
19. *Progressus seminis, ad optatum lumen.*
20. *Mineralium similes fluxus.*
21. *Probatur vis aliquantulum sensitiva in mineralibus.*
22. *Istos Heroes ambos, seduxit paganicus error, in quinque absurda.*
23. *Itemque scienter didicissent novem notabilia.*
24. *Ignem nec Substantiam esse, nec Accidens.*
25. *Propositionis demonstratio.*
26. *Probatio subsumti per mechanicam.*
27. *Lumen migrare de subiecto in subiectum.*
28. *Quid flamma.*
29. *Probatur definitio per mechanicam.*
30. *Ignis*

30. Ignis est mors artificialis positiva.
31. Theses aliquot ignis naturam decentes.
32. Conclusio è præmissis. & thesibus.
33. Demonstratio Mathematica.
34. Schola sibi contradicunt respondendi.
35. Probationes ipsi per aliquot.
36. Schola sibi implicant.
37. Contradicunt sacris.
38. Igniculus vitalis quis.
39. Solare lumen, quod differat à lunari.
40. Solare lumen, plane mutatur in stellis.
41. Cur luna, etsi aliis stellis minor, dicatur luminare magnum.
42. Luna, luce nocturna regit noctes, etiam dum Solem cecidit super horizontem oppositum.
43. Luna, nedum est speculum recipiens, & reflectens.
44. Probatur ipsi lumen proprium.
45. Blas frigidum Luna, est de frigiditate proprii luminis sui.
46. Demonstrationes super illo lumine.
47. Differentia radiorum Solis & Luna.
48. Differunt regere diem & noctem, separare lumen à tenebris, & diem separare à nocte.
49. Luna per mutuatum à Sole lumen, non regit noctem.
50. Animalia noctivaga, quomodo perfecte cernant sub densissimis tenebris.
51. Non emittunt lumen extra se.
52. Quid sint tenebra tangibiles, & exteriores in superlativo.
53. Cur mali spiritus, & a nocte libentius tumultuantur.
54. Historia Noctambulonis.
55. Vulnus difficile curatur, si radius Luna illuxerit.
56. Excrescentias curat lumen lunare.
57. Rana icta per lunare Blas, & frigus, redit in Crystallinam mucilaginem.
58. Commendatur gluten de Aquatico.
59. Quare Luna respiciat plantationes.
60. Cure effodiantur, & decedantur planta ante Solis ortum.
61. Sufficere duo luminaria magna.
62. Germinandi modus, & progressus.
63. Tandem nilens fulgur in Archeo.
64. Facunditas mineralium unde.
65. Splendor, non est ipsa forma, ut neque candelæ splendor, est forma flamma.
66. Natura, per se, nec continet, nec attingit formam.
67. Progressus in brutis calidis.
68. Quadruplex rerum forma.
69. Nullam substantiam jure esse annihilabilem.
70. Schola suam impugnant doctrinam per axioma.
71. Mysterium creationis humana.
72. Plures luminum species, quam rerum materialium.
73. Splendor seminum, ut differt à Lumine formali.
74. Lumen formale, toto genere distat ab igne.
75. Potestas condendi formas, infinita est Sapientia, & potestatis.
76. Qualiter mens penetrat alias formas, juxta & suam sensitivam.
77. Proprietates innascuntur à contactu formali.
78. Deus tangit, & penetrat omnes formas: à nulla autem contingitur, nisi à mente bona.
79. Innocentia Aristotelis, sunt blasphemia Christianorum.
80. Animam, nil destructive pati à caducis.
81. Sensitiva in nobis, non est specificata bruti.
82. Quomodo sensitiva determinetur à mente.
83. Vegetans forma in bruto, non est de specie plantarum.
84. Ignis fit igne calidior.
85. Anima vegetabilis, vitalis quidem, at non propriè dicenda est vivens.
86. Functiones unius anima extinguuntur, illas alterius.
87. Archei discrimina.
88. Solare Lumen in ave, & quadrupede, lunare vero, in pisce.
89. Schola ignorant simplicium gradus, quamdiu luminum formalium potestates.
90. Ignis Gehenna separat ens Archeale.
91. Decestus Quercetanus in glacie.
92. Paracelsi error in gradibus simplicium.
93. Solus lumen, non est constitutum entis.
94. Semina Solarium, & Lunarum, visu distinguuntur.
95. Duo luminaria magna, respondent ductus elementis primariis.



96. *Lumen trahitur in silicem, extra corpus luminis: sicut Solis, & conservatur aliquamdiu in tenebris.*

97. *Vfus anhelitus, veteribus assignatus, fallax.*

**G**entilitas usque perseverat nobiscum, quod in Scholis edocti, etiamnum credamus, totam sublunarium moderationem, & vicissitudinem, pendere ex certo, (id est, innominato, incognito, conjecturali, & incerto,) coelorum motu, astrorum situ, lumine & aspectu. Non considerantes ex opposito, donum multiplicationis aut generationis, effusum, ante natas stellas: atque eatenus, frustraneam quodammodo fore benedictionem generationis, & vicissitudinum inde sequentium, si totalis gubernatio inferiorum esset coelestis, verumque imo foret, *Quod homo hominem generet & Sol.* Protoplastus enim ex limo factus, & inspiratione divini flatus, est animatus: Coelos vero, nec esse, nec mores, nec scientiam, nec fortunas conferre, satis jam supra probavi. Nunc porro, nec quidem vitam, nec formam dare posse, probabo. Enimvero sic haec olim infatuarunt dogmata Scholarum, quod inter Christianos creditum steterit, ipsam mentem immortalem, è semine humano, & coelorum influxu, naturaliter produci: & quamquam id Ecclesia vetuerit: Scholae attamen, gentiliū erroribus etiamnum imbutae, docent, praeter mentem humanam, omnes omnium formas, essentias, originēs, & consequenter vitam, inclinationes, proprietatumque perfectiones, proprietates, & fortunas nostras, è siderum motu, lumine, (& forte insuper influentia,) proficisci.

2. Ast longè aliud credo. Profiteor nempe illum, qui solo verbulo beneplaciti, universum ex nihilo fecit, esse omnia in omnibus, & hodie quoque cunctorum viam, originem, vitam, & perfectionem. Adeo ut quamquam causae secundae, sint & operentur, tanquam causae partiales, motuum directiones, & dispositiones omnes, ad generationem necessarias: Quod proinde nihilo magis, Omnipotens suum honorem ulli tribuat creaturae; quin semper, ut causa totalis maneat, jugis rerum Parens, naturae conditor & Rector, creando perseverans. Prohi-

teor itaque, quod sicut in initio sine ipso factum est nihil: ita & hodie, formae cujusvis creatio, sit res ex nihilo, per ipsum eundem facta. Quod non solum dico, pro materia, semel olim creata: sed & de formis quibuslibet. Quod sicut forma est rei quoddam velut, lumen, & istius luminis apex: ita nemo formas rerum patret, nisi Pater luminum, qui omnia dat omnibus, nec longè abest ab unoquoque creato. Nec credam, coelos ex nihilo condere rerum formas naturales, aut rerum semina animaeve dare, quas nullo modo habent. Quia fides, simul & religio me docent, Deum esse & hodie rerum immediatum principium, ubique praesens, operans omnem omnium perfectionem. Ideoque quidquid uspiam est essentialiter, id totum, quantum est, potest, scit, atque habet, debere Deo.

3. Etenim creatio respicit & dicit habitudinem, ad rem existentem in perfectione: rei autem perfectio est sua cupisque interna essentialis forma. Ergo ejus immediata origo, non aliunde, quam ex creatione esse potest. Atque ideo, immediate ex unico rerum Creatore ineffabili.

4. Scholae ergo, oppositum sentientes, deceptae sunt, cum cernerent lumen, per se, facere verum ignem trans vitrum. Lumen inquam, putarunt accidens: Ignem vero esse substantiam, atque in utroque putantes cespitarunt.

5. Ideoque ad lumen naturale Solis cecurientes, tanquam ad substantiae ignis creatorem confugiunt, retrocedendo dubitantes, An caelum adhuc formam ignis conderet, an vero aliud quodvis lumen artificiale, in hoc opere æquivalens? Etenim semper ista perennat Scholarum ignavia, quod nacto exemplo, (erroneo & putativo,) confestim ad generalitatem sint lapsae: ne indagando, per species, fatigarentur & aliquid reperirent, quod illas, ex possessione putatae notitiae, cogeret recedere. Intelligere inquam non potuerunt, Solis lumen, quin simul & formarum omnium essentialium, crederent esse creatorem.

6. Sed in palæstra cespitant, cadunt, & inconstantes aufugiunt. Nam cum unam formam essentialē ignis putarent generari immediate à calore, putredine, frictione: & jam sumi de alio

lumine, absque coelorum respectu, cooperationeque, palinodiam cecinere: coelos, suamque priorem opinionem oppugnarunt, & ab his, formarum creationem repetendam volunt, quam tamen liberaliter, atque creduliter, ipsis subinde cedunt, incertae, cuinam Authori, formarum nativitas debeat.

7. Quocirca, cum ignem de igne sumi cernerent, adeoque in objecto cremabili esse potentialiter ignem: Confestim quoque eodem jure, semina cuncta, continere potentialem formam, atque eatenus scilicet, quod actualis forma tandem ducatur, atque procreetur ex potentiali dispositione, quam vocant materiam, (ac ridiculam sanè,) potentiam. Initio enim sunt arbitratae, cunctorum seminum generationibus, idem evenire, quod jam in lumine, & igne expertae fuerant. Mordicus itaque astruere coeperunt deinceps, quod omnis substantialis forma, (ego vero, essentialem formam, rebus quibuslibet concedo: substantialem tamen, nulli, nisi homini, propter mentem immortalem,) siue actus educeretur sine medio, è potentia materiae. Id est, à solis crearetur dispositionibus materiae, (quod est dicere,) accidentibus.

8. Utque ex cerebro haec illarum scientia parta erat, tanquam Minerva Jovis Filia: fuit quoque pro subjecto inhærentiae anxia, inconstans, sine sensu, atque in varias mox sectas discissa. Ac in primis quidem S. Thomas docet, *Accidentia, revera quidem, generare substantiam: sed id tantum, respectu substantialis formae, cujus sunt instrumenta.* In primis hic S. Thomas suum deferit Aristotelem, vultque causam efficientem esse internam, è sinu formae labentem, dependentem, & hætenus ejus prolificatricem efficientem.

9. 2. Dicit hæc implicantia: *Una forma substantialis, non facit alteram, ex seipsa: sed ejus accidentia id revera faciunt.* Item, *Accidentia, ex seipsis revera non faciunt formas substantiales: sed est virtus substantialium formalium, quarum instrumenta duntaxat sunt ipsa accidentia.* Sive ut alibi dicit, quod Accidentia sint proprietates formarum substantialium, & quidquid operantur, id virtute formarum fieri. At sanè pace tanti viri, non est in rebus naturæ, prout

est in negotiis humanis, ubi Judex, vel Sacerdos, operatur nomine officii, & non ut Joannes. Eju modi enim respectus, natura ignorat, iisque lubens hucusque caruit. Penes eam res enim quæque agit, id quod agit, sine relatione authorizationis. Accidens nempe, agit quantum, & quale est in seipso: non autem quatenus ex commissione ejus, cujus est organum. Natura quippe, ignara est substitutionum, omnisque fallaciæ Juris. Res enim operatur, quantum quæque potest, absque diplomate. Quid enim ad effectum productionis formarum attinet, accidentia agere in quantum sunt organa formæ substantialis, vel alio respectu, si interim formæ essentielles, revera & actualiter constituantur ab ipsis accidentibus? At sanè instrumentum, etsi in Mathesi aliquid generet, nullo tamen intellectu vero, est generans in natura, eo quod sit rei generatae, & singulariter ejus formæ externum, nec quidem continens Ideam essentialem formæ, multo minus Archeum ejus. Siquidem accidentia, quatenus procedunt à generate ad intentionem generandi, debent continere quidditatem atque proprietates seminales, ad generationem requisitas: quibus accidentia, ut talia sunt orbata. Eo quod ad summum, sint tantum media dispositiva materiae, ad suscipiendam formam, non autem ad procreandam eam. Videtur itaque juxta D. Thomam, quod accidentia, ut instrumenta formæ, essent velut canales instrumentales, per quos forma generantis, spiraret formam in generatum, si materia hujus prius, per alia accidentia, sit benè disposita. Atqui tunc generatio formæ immediata, non competeret accidentibus. Ut sanè accidentia nunquam sub Intellectu instrumenti, sunt productiva substantialia.

10. Sectus vero, iisdem insistent delusionibus, ex productione Ignis desumptis declarat, *Accidentia, nullo modo generare formas substantiales, sed unam formam substantialem, revera actualiter producere ex seipsa alteram.* Hic sermo, saltem Coelo & Soli demit generationem formarum. Secundo facit omne semen, actu animatum, vitæ & forma dotatum substantiali, cum delirante Thoma Fieno Medico Lovaniense.



11. Tertius est, qui tenet propriam virtute, & sine concursu formæ substantialis accidentia immediate producere formam substantialem. Illic enim, (ut dixi,) ab ignis, & luminis præsentia maxime occæcatus, instar vespertilionum, cogitur fateri magnæ benedictionis solemne mandatum. *Crescite & multiplicamini* datum solis accidentibus. Alii enim instar Africæ, semper nova monstra ex scientiæ humana præsumptione, adferunt. Adeo tamen præcedentes opiniones essent absurdæ, hi tamen adhuc, superlativè absurdiora heic itaunt. Enimvero si natura requirat, (ut Physici supponunt,) seminalem quandam successionem, & continentiam unius fluxus, ab altero, velut principio consubstantiali, & conjuncto, cum principiato: quomodo ergo poterunt accidentia, quocunque modo accepta, procreare aut continere formam substantialem? fatentur formam quamlibet, esse internam rei perfectionem, essentiam, substantiam ac originem accidentium sui concreti; attamen volunt illam nasci, produci, & velut ex nihilo creari, ab accidentibus, tanquam dependentis formæ essentialis, sui prædecessoris. Atqui cum omnia naturalia, producant sui simile in specie: Sequitur ergo, quod velint formam essentialem, ejusdem esse speciei, cum formis accidentalibus. Imo accidentia substantiis istam eripuisse prærogativam, quod accidentia producerent accidentia, atque insuper formas essentielles substantiarum. Formæ autem substantiales, velut otio torpentes, feriantur, ac suis vicariis accidentibus totum negotii pondus tradidissent, ut falsificarent proprium suum, & Aristotelis axioma: *Quod omne agens natum est iter natum sit producere sui simile.* Cum accidentia non solum accidentales, sed etiam substantiales formas, quasque docent esse etiam substantias, essent producendo.

12. Falsum itaque, & Atheismi aliquid continere visum est mihi, axioma Scholarum: Quod omne agens, quod disponit ad formam, etiam det ipsam formam. Quoniam si substantia prædicamento differat ab accidentibus: principia illorum non debent minus differre. Principium nempe activum, motivum, dispositivum, & essentialiter generationum, est ipsa causa efficiens,

& Archeus faber. Deus itaque gloriosus, tandem creat formas substantiarum. *Quorum ergo principia sunt genere & prædicamento diversa, illorum effectus aque distant: prout causa eadem simile, sunt simile similibus causatis.* Sequitur autem è jam dictis, quod calor, producat calorem, non ignem: multo longè minus formam pulli: non aliud denique quicquam præter calorem. Quia cum causa efficiens sit interna, & de essentia causati, (quod postmodum contra Aristotelem demonstrabo,) ideo unum & idem non potest constitui à causis propinquis specie diversis, multoque minus toto prædicamento diversis. Neque enim datur esse, sine proprietatibus essentialibus, ut nec agens, sine organo, & medio. Quo igitur medio, quæve demum proprietate, extra se, calor erit agens in productione formæ, aut ullius substantiæ? & quo contactu, calor tanget formam, ut hanc in altero objecto generali, de participatione sui esse, producat?

13. Siquidem apud Scholas, gentilium errore imbutas, omnis forma substantiarum est substantia. Unde Christiani subsumere debent, quod cælum, ut neque accidentia dispositiva ad formam, possint condere ullam substantiam ex nihilo. Quod creatio substantiæ soli sit Creatori propria.

14. Rectè ergo sensit B. Augustinus: *Si Deus in æterna intelligentia species omnes contineat, (imo & individua earum,) quomodo non cuncta conderet: An aliquorum Artifex esse nolleret, quorum efficiendorum artem, & scientiam, ineffabiliter laudabilis mens ejus haberet?* Idcirco quamquam semen contineat patrantis imaginem, Archeum sibi proprium, cum omnibus ad generationem requirit: attamen nisi essentialiter esse formæ, originaliter, totaliter exemplariter, perfectivè, emanativè, & immediate, penderet ex Deo, natura nunquam operaretur quicquam, ad acquirendum formam, quia retestante activa planè careret, si orba esset respectu illo relativo. Itaque imprimis cælum vel astra, nullo intellectus modo, per motum, lumen, influentiam, concurrentiam, cooperationem, aut copulationem, producant efficienter & immediate formas essentielles rerum.

Quæ

Quæ duntaxat tantum videlicet nobis, *sunt in signa, tempora, dies, & annos*, quorumque munia nemini licet in novas servitutes compellere Hierem. *Iuxta vias gentium nolite discere. & a signis Cæli nolite timere*, quæ timent gentes. Si non signa, multo minus Altra, quia non habent rationem causarum, nisi ut sint in tempora, dies, & annos. Nec potest Christiana, sine scelere, illis alia dare officia. Est nempe juxta Greg. *Terra collata potestas ex se germinandi*, perinde & ut animalibus crescendi, & multiplicandi, quam Cælo tribuere, nefas æstimo.

15. Sed Scholæ faciliè recedunt à Cælo, ad accidentia dispositiva.

16. Ego vero, contra, pro thesi pono: 1. Accidentia nec per se, neque ut sunt formarum organa, producere substantiarum formas: neque unius substantiæ formam producere aliam. Cum generantis forma sit localiter extra semen. 2. Terra quoque, licet potestatem germinandi, & fecundandi semina receperit, extra cœli seminis, aut alterius causæ interveniunt: non tamen est productiva, sive effectiva formarum, 3. Suppono itaque Deum esse veram, perfectam, & actualiter omnem omnium essentiam: 4. Esse autem quod res habent, est entis, sive ipsius creaturæ: Non autem Deus. 5. Licet enim pro pig-nore, dono, feudo, vel talento, ens habeat suum esse à Deo, dependenter: est tamen illis ex creatione proprium. 6. Convenit autem enti cum suo esse, ut aliquid agat, & operetur in sui propagationem, juxta benedictionem: *Crescite, & multiplicamini*. Hinc nempe causæ secundæ habet. 7. Deus ergo, ad generationem entis, concurrat ut causa universalis, independens, totalis, essentialis, & efficienter efficiens: sed ens creatum concurrat, ut causa dependens, partialis, particularis, & dispositivè efficiens.

17. Quid autem ad formæ productionem tribuat creatura; Nota. Quod cum entia, ad generandum nihil habeant ex se; sed ex mutuo & gratis cuncta possideant: fatentur eo ipso Deum omnia operari, mediatè, & immediatè: sed animal non generat animal, at bene semen ad animal. Ea propter, non generat formam ejus. Semen autem ad formam animalis, est tanquam Architectus disponens: non autem ut formæ

factor, Archeum quidem à generante mutuatur: non formam, imò nec lumen vitæ, quo forma splendet.

18. Non est itaque initio generationis, Archeus adhuc luminosus: sed est aura, in quam forma, vita, vel anima sensitiva generantis parumper nituit, donec sufficienter sui fulgoris sigillum aliquod umbratile impressisset.

19. Quæ aura, avida splendoris, sensati in generante, semel ac umbratilitè in se concepti, intendit via omni sibi possibili, corpus organizare, ad receptionem illius luminis, & actionum, à lumine illo dependentium, Quorsum ergo desiderando anhelans, seipsam magis magisque accendit, (hoc in typo metaphorico, est naturam per philautiæ desiderium orare, querere, & pulsare,) curritque perfectissimè, ut suscipiat istud lumen, formam, sive vitam. Quam tandem non aliunde acquirit, nisi ab eo, qui via est, veritas, & lumen vitale. Quorsum ergo, cum Archeus devenerit, nec interim ultra progredi valeat, sistiturque, tandem formas, de manu Patris luminum recipit, postquam plene suis est functus munis. Hæc sic dictat Christiana Philosophia, quæ in animalibus, & plantis, fit facilis intellectu.

20. Ast in lapidibus, mineralibus, metallis, adeoque in fructibus aquæ non vitalibus, eadem accommodatè sunt interpretanda. Non enim, etsi hæc familia non propaget vi feminis, nec extra se edat posteros, proinde deficit ens in ea, quod illam ad destinatos maturitatis fines perducatur. Enimvero cum nihil uspiam semetipsum disponat, aut moveat, nisi semen sit: necesse est, quidquid generatur, id habere intus dispositorem, qui in aura molli, aquosa, salsa, lutosa, &c. sedeatur. Non quidem quod heic fluat, aut oberret per istam massam, perinde atque in brutis; aut quod proinde, in perpetuo succo habitet: sed aura est per totum incorporata, nec varians ab indole fructus producti.

21. Imò in mineralium classe, iste dispositior est fermè vitalis, ac sensitivus. Quoniam Adepti Chymici, univocè tradunt, si semen lapidis Chrysopæi, semel in ovo illorum, fotum, postmodum in frigidetur tantillum, deinceps desperatum fore conceptum & progressum ad lapi-



lapidem. Id quod ovis avium cum sit simile, etiam proinde sine vita sensitiva subsistere nequit.

22. Mirandum profecto, quod Schola agnoscant materiam omnem secundam, fluere ex quadam universali materia: non admittant tamen omnem vitam, sive omnes formas, immediate derivare à vita primitiva, & actu omnium primo. Omnem nimirum rerum perfectionem, derivare ex universali superessentialique perfectionis essentia. Imo potius hodie derideant Platonem, cum suo Deorum principio, & Avicennam cum Cholcodea Pantomorphe. Qui tamen longe vicinius veritatem in hoc salutaverunt, quam Christiani: qui cœlorum aspirata, acolentium opera & dispositionum materialium favore, ipsas rerum vitas, formas substantiales, quidditatesque produci astruunt. Propono cœcitatem rarissimorum virorum, sub lumine factam. Putant enim ignem, substantiam, & lumen, tantum esse accidens. Bona fidei credulitatis, in quodam errore consenserunt, & seducti sunt in multas absurditates. 1. Coacti sunt, formas rerum negare absolute, esse luminata. 2. Vitæ sive formas, atque lumina, locari inter substantias: cum inter accidens, & substantiam, medium ens non agnoscerent. 3. Materiam quamvis esse substantiam, substantem, & perennem; formas vero esse substantias privativas, tamen annihilabiles instar accidentium. 4. Materiam mutuare suum esse substantiale, à forma non habitante, sed annihilabili. 5. Quod forme cedant materie, in substantiando, & substantiando.

23. Quas absurditates, retrospectendo notassent, nisi creduli. 1. enim scivissent solam mentem inter formas, esse substantiam. 2. Alias autem formas omnes, esse de classe vitæ, extra accidens, & substantiam. 3. Quod impossibile sit unquam, materiam fieri accidens. 4. Eo quod materia non sit annihilabilis. 5. Quod impossibile sit, accidens mutari in substantiam. 6. Quod accidens adamat gradus, non autem substantia. 7. Quodque ideo accidens, utrumque graduum, neque ita gradualitatem deponere, ut fiat substantia. 8. Quod etsi lumen reputetur accidens, nunquam faciet de se ignem, nisi ignis substantia esse desinat. 9. Quod frivola sit qua-

estio, quomodo accidens faciat substantiam, cum præsupponat impossibile. Ergo accidens non producat substantiam ex se, cum hoc sit impossibile: Neque accidens, ex substantia faciat substantiam. Nam & questio non inculcat, quomodo è substantia fiat substantia. Sed quomodo accidens producat substantiam. Nam etsi operatio dispositiva & accidentalis intercurrat in productione rei substantialis: Non tamen ipsa substantiæ productio, ullatenus accidens aspicit, tanquam sui principium productivum.

24. Porro cum Scholarum duo præcipui Ductores, cæcutescentes, sub aspectu luminis & ignis, à vero devii facti sint, operæ pretium censui me, Pyrotechniæ tyronem, demonstrasse, ignem nec substantiam, nec accidens esse: sed peculiarem, & separatam ab ambobus creaturam, quæ sibi similem nusquam habet: quod autem ignis culinari non sit Substantia, siquidem elementalis nullus est, imo si esset, nullius foret usus, (ut suo ostendam loco.) Non enim possunt congregi quatuor elementa, ad compositionem corporum, quæ mista creduntur, quia non descendit substantia elementalis ignis, à tot mille leucis, ut se jungat consociis elementis, in constitutionem mistorum illorum, idque raptim, statimque ad placitum seminum. Nec ignis est proprium descendere, ut nec proprietas est aquæ, vocare ad se ignem, pro mistura in futurum faciendâ. Sunt enim commistiones illæ elementorum ethnicorum somnia, atque ridicula ludibria, quibus Scholæ, absque controversia hætenus se circumveniri passæ sunt. Quippe si prope Lunam esset ignis elementalis, ut verus esset ignis, deberet habere easdem plane proprietates, quas habet culinari: vel hic saltem non esset ignis, & proprietates hujus non essent essentialiter communes igni elementario. Cœlestis enim, sive elementalis ignis, deberet consumere actu, atque habere alimentum, non quidem exterius circa se, sed intra se, penitus permixtum: cum una pars ignis tam nutriri deberet quam altera. Imo nisi hoc enim sic contingeret, ignis aeris, tanquam alimento vicinus, vorasset, atque contumisset istud sui alimentum, ac interea, ignis Cœlo propinquus,

R

alimen-

alimento sine, periisset ante. Ridiculum quoque ostendi suo loco, aerem fore ignis illius alimentum, eoque adhuc concessio defuisse dudum omnem aerem, ignem non posse ex aere excrementum facere, nec aliquid purius, simplicius prius aut subtilius. Quinimo, si ex aere ignem faceret, nec deinceps sit elementum igni vicinum, quod ex igne demum producat aliud. Necessario jam dudum non esset amplius aer, sed quidquid esset aeris formae, tantum ignis esset. Vel, si ignis elementalis non debeat nutriri, licet qualitates habeat maximo perevorantes, deberent saltem Scholae ostendisse, cur ignis minus alatur, aut vicinum sibi hospitem in se convertat, quam reliqua id elementa agere supponunt. Itemque cur ignis culinæ, hanc alimoniam, pro sui sustentatione, vel intercidentia, necessitatem adjunctam habeat, cum verus sit ignis, atque eadem cœbetur ipsum primum elementum ignis. Non considerant enim, quod ignis verus stet in lubitu Artificis, & ad suos usus ducatur, remittatur, & intendatur. Suscitatur enim pro nutu suo, ignem è rebus, quibus virtualiter inest: neque etiam ex omnibus promiscue. Alioquin homo esset ignis creator, qui duntaxat est excitator ejus. Porro voco accidentia, omnes rerum proprietates, potestates, & qualitates. Entia vero, quæ in se habent ejusmodi qualitates, præter suum esse, non sunt accidentia: sed horum origo, vel hospitium. Sic calor ignis, est ejus proprietas, & accidens: Neque ignis est magis calor, quam ignis est siccitas: ut nec siccitas est calor. Cumque horum sit distincta dualitas, non possunt illa duo esse simul in igne, ut hujus sint immediata essentia. Sed ignis differt sic ab utroque, ut rectè negari possit ignem esse calorem, vel esse siccitatem. Ignis ergo suas, & multas habet proprietates, & qualitates primas. Puta calorem & siccitatem. Itemque alias, ut est vis separandi, destruendi, comburendi, faciendi ex non vitro, vitrum, promovendi, maturandi, &c. Tertio inest igni lumen, tanquam proprietas ipsi magis intima, & formalis. Primæ autem & secundæ prædictarum qualitatum in igne sunt mera accidentia, in se separatim distincta ab igne, quarum videlicet subjectum in-

haesionis sit ignis ipse. Lumen vero parum ab igne in essentia differt, quamquam in penetratione congressuque formali gradum accipiat lumen, ad entitatem ignis requisitum. Itaque ostendamus, ignem non esse substantiam aut materiam: attamen est subjectum inhaesionis illorum accidentium, siue suarum proprietatum præfatarum. Est ignis proinde quoddam ens verum, subsistensque, quod tamen ut non est substantia, ita neque est accidens: sed creatura neutra à Domino in hominum usus destinata, & subter nutum ejusdem data. Admiror saltem, quod rem tam obviam, hæcenus Scholæ non agnoverint, non inspexerint, non indagarint: sed elementum esse, crediderint, & ignis solo obtutu, quantum elementum finxerint, totque absurditatibus ejus subsistentiam fulciverint. Nec semel saltem attenderint, si summus calor esset ignis, ille calor haberet in se complicata cætera ignis accidentia, ac proinde calor ignis desineret esse simplex. Ignorantia ergo ignis, quodque S. Thomas, & Scotus subscripserint paganorum inventis ludicris, causam errorum dedit initio capitis descriptorum.

25. Propositio ergo mea est, quod omnes formæ substantiarum, (scilicet anima humana.) Item ignis, lux, locus, magnale, vita, &c. sint creaturæ neutre, inter substantiam & accidens. De Magnali enim partim limite de vacuo tractavi. Propositionem meam autem sic probabo: Quia sunt actualiter aliquid, & ens. Item agunt, habentque organa, & proprietates: non sunt tamen substantiæ, ut neque accidentia. Ergo creatura neutra.

26. Quæ pro instituto tanti paradoxo, liberalius explanari desiderantur. Quocirca vitrum, quod omnes conceptos luminis solaris radios transmittit, atque in punctum coni, in aere colligit, docet, quod hoc unitum lumen, sit verus & actualis ignis, nequicquam tamen à seipso lumine diversus, quam sola congregatione. Sed lumen non est substantia, juxta Scholasticos: ergo neque ignis iste. Quin etiam ignis ille in aere, non est diversus ab eo, qui in flamma est. Nam quod habeat combustibile in flamma, in aere vero non, id igni est per accidens.



accidens : prout est nutrirī & non nutrirī. Probatur major , quod sit verus ignis , Quia omnia agit , per modum ignis , calefaciendo , siccando , accendendo , cremando , liquando , &c. habetque eadem media , atque proprietates , quas habet verus ignis : nullum vero accidens agit per alia media , aut proprietates alias , extra se : Atqui lumen connexum , est agens , per proprietates , & media alia , extra se. Quippe luminis est proprium , tantum illuminare. Ergo lumen , non est accidens. Nec refert , est collectum in cono lumen , vivat absque alimonia : quia sat est , quod lumen Solis aut flammæ , istud lumen in cono sustentet , absque corporali alio cibo. Adeoque in cono vivat & subsistat , eodem Solis , aut flammæ privilegio. Equidem ali vel non , est accidentarium , & posterius ad esse : adeoque questio nutrimenti , impertinens est in questione an sit. In puncto conī ergo , est verus ignis , cum omnibus suis proprietatibus , parum autem supra , vel infra conum , lumen est solum , nec amplius comburens ignis. Atqui cum eadem res nequeat esse uno in loco substantia , in altero vero accidens : & jam sit repertus ignis , qui nil aliud est , quam merum lumen connexum : Ergo jam est reperta creatura , quæ non est substantia , neque accidens. Cum unus & ejusdem rei , nequeant esse essentia toto predicamento diversa. Idque loquendo absolute , & sine ulla relatione , sic est verum. Ergo repertus est merus actualis ignis , qui aliud nil est , quam merum lumen actuale connexum. Ergo omnis prorsus ignis , est essentialiter , nil nisi lumen. Nec putandum loci est , quod lumen in sui connexionē fiat compositum , à seipso non connexo diversum : eo enim attruderemur propter solam differentiam ignis , nutritione indigentis , eamque respuentis. Quapropter penitus introspeciendo , profecto culmarius ignis nullo modo nutritur. Nutritio namque in se , & propter se , convertit comestibile , ut illud propter sui silentium vel augmentum convertat , quod assumit. Id enim igni non accidit , qui tantum agit ob necessarios fines sua

destinationis , qui sunt separare heterogenea separabilia , commutare per flammam , quæque alioqui si non accendantur duntaxat separat. Sin autem ignis aere opus habeat , ne suffocetur. Id sane inprimis non fit , ut alatur aere , aut eodem sustentetur , aut aliquatenus aerem in se convertat , sed solummodo ut explodat suas fuligines in aerem , quas inflammando combustibile paravit. Nusquam autem invenitur ignis , qui unquam aliquid de corpore cremabili appropriaverit sibi , coque sit alitus vel auctus , quod tamen Scholæ hucusque absque ulla controversia putarunt. Nimirum ignem necessario vesci , nedum lignis , carbonibus ; sed & aere , adeoque duplici cibo ali , semper necessario. Quia infra patebit , radios in connexo cono , servare adhuc impermistam sui proprietatem & essentiam. Denique si connexio mutaret esse luminis , equidem à cono progrediens , non esset simile sibi , dum ad conum tenderet.

27. Ideoque hic notandum , quod lumen insit immediate loco , non autem aeri , vel medio. Denique nedum radii proficiantur recta linea , à luce in objectum : verum etiam lateraliter , & oblique colligantur , & congregiantur , migrentque de subjecto in subjectum : five locum supposueris , five aerem. *Ex fructibus ergo & operibus cognoscetis eos.* Id est , opera ignis , probant ignem verum. Sunt autem illa , calor , exsiccatio , vaporum excitatio , & exhalationum , combustio , liquatio , accensio , five alterius de se ignis productio , generatio sui similis , cum illuminatione.

28. Flamma quidem est exhalationis pinguis , fumus accensus & illuminatus , esto : sed quatenus flamma est talis & verus ignis , non est alia materia accensa , & nondum accensa ; nec à se ipsa differt , nisi quod unitum in centro lumen , pingui exhalationi supervenerit. Quod idem est , atque esse inflammatum.

29. Ponantur duæ candelæ , quæ prius dudum aiserint , una quidem spitamo inferior altera , superior autem sit parum obliquo situ , tum exstulsetur flamma candelæ inferioris :

R 2 Cujus

Cujus fumus, simulatque tetigerit flammam superioris candele, ecce fumus ascendens illuminatur, comburitur in Gas fuliginosum, & descendit flamma per fumum, usque in lychium fumigans. Est nimirum illi productio novientis, igni nimirum, flammæ, sive luminis connexi. Non tamen est novæ alicujus materiæ, aut substantiæ procreatio.

30. Est nempe ignis, mors artificialis, positiva, non autem privativa, plus quam accidens, & minus quam substantia.

31. Quod cum Scholæ adhuc ignorent, amplius declarandum, tam quia paradoxon est, spectetque ad formarum cognitiorem, quam quod ex ejus inscitia, gravissimi errores in rem medicam irreperint. Quare, ut ignis heteroclitam naturam edoceam, aliquot theses supponam. 1. Ignem in corpore phlogisto ita uniri materiæ inflammabili, ut illi sit instar formæ essentialis, cum tamen sit ejusdem destructor. 2. Quod materia inflammata, convertatur in Gas fuliginosum, quod nondum aqua est, quia hec ignis consumit vires seminales rei: tamen permanent primæ fermentales aliquot concreti notæ. Quibus tandem in aere consumtis & enectis, redit istud Gas in elementum aquæ. 3. Quod omnis forma essentialis sit ad esse rei, cui per se inest. Quodque ignis destruat etiam fumum pinguem, vel carbonem, quo inflammat, convertitque in Gas sylvestre, (de quo suo loco.)

4. Quod omnis forma essentialis, ita uniatur suæ materiæ, quod semel inde separata, per extinctionem, vel ablationem, non redeat amplius ad eundem habitum, sive actum formalem, quod in igne non ita contingit. 5. Quod omnis superveniens forma, sit impatiens alterius formæ totalis. Metallum verò, vel aliud corpus fixum, ignitum, ablata ignis candescentis præsentia, redit semper in statum pristinum.

6. Quod omnis forma substantiæ habeat specificam materiam, in qua est: Ignis vero habet lignum, ceram, navam, & tot subjecta, quot sunt species ignificabiles. 7. Quod omnis forma substantialis, tandem emergat in materia, per prævium semen disposita. Ignis vero caret semine, imo si quæ sint absorbit. 8. Quod formæ substantiarum non habeant gradus:

Ignis autem per folles gradum admittat.

32. E quibus concludo, quod ignis non sit substantia, nec forma essentialis substantiarum: sed rerum positiva mors, & destructor, creatura singularis, nulli alteri secunda.

33. Unde sic ad demonstrandum procedo. Indubium est, quin carbo sit longè porosior ferro, minusque solidi habeat, sed tamen ferrum ignitum plus urit carbone. Ergo necessario, ferrum plus de igne continet, in materia & forma. Sed consequens est falsum. Ergo ignis non est compositum substantiale, constans ex materia & forma ignis: quia alias, si qua talis substantia esset igni propria, penetraret dimensiones corporis ferri.

34. Scholæ ad hoc, contra se respondent. Nempe compactiorem ferro esse materiam, quam sit carboni, atque eatenus potentius urere, quatenus ferrum pluris ignis capax. Id enim assumebam, ut hoc nempe argumentum traherem inde. Si ignis esset substantia, subsistens ex materia, & forma ignita, per modum alterius cujusque substantiæ, necessario ferrum paucioris ignis capax esset, quam carbo, eo quod carbone ponderosius sit, & minores paucioresque poros habeat, quibus ignis hospitari possit. Quod si ergo ferrum paucioris materiæ ignis sit capax, minus urere debet. Sed consequens est falsum: ergo & antecedens. Nequeunt quippe duæ materiæ vel corpora, ut neque horum formæ essentialis, totales, & ultimatae, in eodem loco & subjecto sese simul compati. Quapropter ferrum & ignis (si hic esset substantia,) non possem simul hospitari in eodem subjecto. At si evadere conentur Scholæ, & dicant, ferrum quidem ignescere, nequaquam tamen mutari in ignem, Respondeo: Quidquid potitur omni proprietate ignis, est ignis: vel ignis non habet proprias, sed communes passiones, cum alio ente alterius speciei. Proprietates autem ignis sunt, accendere, urere, separare heterogenea, liquefacere plumbum, stannum, ceram, ardere in materia combustibili, & consumere. Sed hæc omnia ferrum ignitum potentius præstat quam carbo: ergo in ferro ignito est ignis, & tanto plus ignis, quo fortius urit carbone. Denique, si ferrum ignitum non habeat

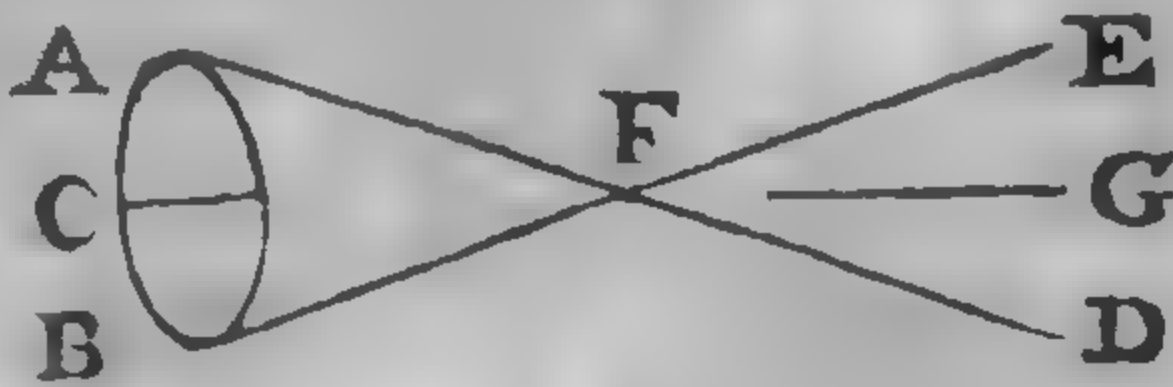


in se ignem verum, sed proprietates ignis absque igne: Illæ ergo fuerunt introductæ, & relictæ in ferro per ignem. Unde sequitur, formales proprietates ignis deseruisse propriam ignis formam, in qua erant, (puta in carbonibus, aut flamma,) & migrasse in substantiam ferri, à se alienam. Siquidem volunt ignem non dici, nisi ut corpus inflammabile accensum. Adde his, quod si ignis sit substantia materialis, quod substantia vitri, (quæ nullos poros habere, docet subtilissimorum spirituum Chymicorum detentio,) & substantia ignis, se mutuo penetrent, ad lubitum Artificis, quod ipsæ Scholæ penitus negant. Atqui præter præfata absurda, comitatur aliud. Nimirum quod calor in igne tantum calefaciat, siccitas vero ejus exsiccet, & nil aliud: sic & potestas accensiva, illuminativa, accendit & illuminat; separativa separat, destructiva, destruit, &c. Quæ cunctæ proprietates, ne dum generatæ essent à forma ignis, in materia aliena ferri: sed etiam ibidem subsisterent, sine proprio subiecto inlærentiæ. Quamobrem ignis in ferro ignito est verus ignis, non substantia, ut neque accidens: sed creatura neutra, habens in se proprietates diversas, per modum entium substantialium.

35. Hoc inquam, si novissent Scholæ, scivissent, lumen generare lumen & ignem, non quidem ut specie differentia, sed sola unitione, dispersione, adeoque solo gradu diversa. Nec proinde ulla relatione, accidens producere substantiam. Putant nimirum fumum pinguem, esse ignis materiam, flammam vero formam ignis, atque illa putatione, fingunt compositum, per modum aliorum. Sed obstant tot absurda, quot antea retuli: ferrum itaque manens ferrum, suscipit in se verum ignem, cum sua forma. Sic aer manens aer, suscipit in cono radiorum coeuntium, verum ignem, cum forma & omnibus proprietatibus. Non potest autem ferrum, retinens formam pristinam ferri, simul informari à forma ignis, si forma ignis esset ullo modo substantialis. Id est, nisi forma ignis relinquat suam materiam, ut sit tantum forma assistens ferri: non autem informans.

Neque enim aer, manens aer, potest simul esse etiam aliud corpus, ut unum non potest esse duo, realiter distincta. Sed fodes, si ferrum non sit per se totum, ignibile, carbo autem pronus: quid moveret ignem, ut deserta sui materia, migraret in corpus ferri, incapax ignis? ergo sane ferrum ignitur, estque capax ignis per totum, adeoque, ut partes densiores habet carbone, ita plurius ignis ipsum capax est. Liqueat ergo, ignem non esse materiam. Denique elementorum proprietas non est, cætera modo vorare & consumere, (ut alibi latè docui.) Ignis vero machinatur destructionem rei, cui inest: ergo non est elementum, non materia, siue substantia: sed creatura destructiva, ac mors artificis inserviens, & ad magnos mortalium usus data.

36. Nemo unquam lumen inter substantias reposuit: ergo neque connexum lumen: siquidem connecti, vel non, est accidentiarum, quod ab accidentario, (ut putant,) ente, non generatur substantiale. Simplicitas esset quoque Scholarum, admittentium, (quamquam falso,) lumen simplex esse accidens, connexum vero esse substantiam. Cum connexio saltem gradum dicat, qui substantius est alienus. Maxime quod radii, in cono luminis connexi, ulterius in decussem provecti, ad sui simplicitatem ac dispersionem redeant. Imo radii luminis, sunt quidem connexi in cono: non tamen penitus uniuntur, nec penetrant se mutuo: sed singuli servant impermixtum sui esse. Finge planum vitrum circulare, una cujus medietas sit colorata; altera vero clara, instar crysalli non infectæ. Pars clara vitri, sit ab A. in C. & à C. in B. sit vitrum coloratum. Dico ergo: Quod radii ab A. in C. erunt clari & luminosi, à C. vero in D. erunt luminosi colorati. Et omnes col-



bunt in cono F. eruntque rursus separari: nempe à F. in G. erunt colorati, & ab G. in D. erunt luminosi.

Luminosi, coloris expertes. Si ergo radiorum connexio, in cono F. (ubi fuit ignis,) non est unio, sed tantum accidentaria, velt in fascem compressio: Ergo istud lumen Solare est in se merè igneum, in sola sui vero connexione ab igne, siue gradu completo, illius creaturæ differens.

37. Denique in igne cespitarunt Scholæ. Siquidem per fidem credunt, primo die lumen nec aliud secus creatum: creationem tamen non esse accidentium, quæ nempe non sunt proprio nomine creaturæ: sed creaturarum. Denique, in principio creavit Omnipotens elementa; lumen verò cum illis non est creatum. Ergo neque pro elemento. Si ergo creatio luminis, non fuerit accidentis creatio, neque elementi, neque corporis; multo minus corporis coicreti. Ergo lumen à Deo opifice non fuit directum, ut sit substantia, vel accidens. Lumen enim vitale principium, (non autem materia erat,) primo die, ut initium motivum creatur: cum illa tamen proprietate, ut quoties per sui connexionem in gradum surgeret, ignis urens fieret. Estque itaque ignis creatus simul cum lumine. Non est autem ignis aliquid accidens, quod alia accidentia, specie varia, in se habeat, (id enim repugnat accidentibus aliis.) Non est etiam accidens accidentis, cum accidens à forma substantiali immediate fluat, ordinario, non autem ab unius accidentis forma, plura ac diversa accidentia, ut prioris accidentis tributa. Nequit nimirum unum accidens esse subiectum inhaesionis, aliis & diversis accidentibus.

38. Caterum ignis consistens in remisso gradu luminis, est plerumque vitæ comes. Unito autem lumine, comburit vitalia, Artium Vulcanus, humanis necessitatibus dicatus. Accelerat nempe maturitates, promovet semina ad fines, festinat quoque rerum separationes, quarum alioquin epilogum, vitæ brevitatis, sine gravi incommodo, expectare non posset. Hactenus enim aperit, docet recludere arcana, properare naturæ operationes, sæpe alioqui desides, somnolentas, & sepultas. Separat denique, expellitque superflua, submovet virtute adjuncti fermenti, vitam rerum mediam, un-

de alacritates, & virium augmenta. Separat quoque purum ab impuro, pretiosum à vili, nocuum ab utili, & crudum à maturo, imo maturat ipsas cruditates. Ignis dein præparat artium organa, quibus vita nostra indiget. Sit igitur Pater luminum, luminis Creator super-exaltatus in secula, qui in Sole posuit tabernaculum, ut cunctis necessitatibus per lumen Solare soletur. Concludam jam ex prædictis

1. Quod ignis & lumen calidum, non differant, nisi per accidens. Connexione scilicet & gradu. 2. Quod radii luminariæ se mutuo penetrent. 3. Quod penetrando tamen servant impermissam essentiam, ac proprietates. 4. Quod lumen sit primario, in loco: ergo & ignis. 5. Quod lumen & ignis, penetrent medium. 6. Quod corpus opacum, cum à lumine nequeat penetrari, à lumine primum afficiatur in sui superficie, hæc dein calefacit subsequentes partes, usque ad superficiem oppositam. 7. Quod calor intendatur per gradus, in objecto, & singulo gradu habeat singulares operationes. 8. Quod quicquid ignis afficit, sit ratione loci, quem occupat locatum, adeoque per accidens. Cum prima ignis intentio, sit illuminando calefacere. 9. Quod tandem victor ignis, superet difficultates, ab opaco corpore sibi interjectas. 10. Quod ignis, cum immediate agat, ac primario agat in locum, cremet indifferenter omnia, sine respectu corporum interjectorum, tanquam impedimenta removens. 11. Quod corpus opacum, fixum, ac resistens accensionem tandem illuminetur ab igne. 12. Quod ignis siue lumen connexum, reperiens combustibile, maneat in gradu connexitatis concentratus, nec separentur radii luminariæ: eo quod propaget continuo novum ignem, qui pergit consumendo; vetus autem ignis, indefinenter etiam perit, quamdiu perseverat ascensio. Sub finem cuius, totum lumen perit, cum non habeat lumen unde illuminetur.

39. Quidquid ergo de unito lumine hactenus est dictum, id de Solari duntaxat intelligo. Siquidem lunare lumen, vitro transmissum, tantum abest, quod in cono ignem habeat, quod etiam frigidius sentiat, cetero ambiente in cono.



40. Itaque appello ad tactum Judicem. Illudque eo mirabilius, quod splendor Solis calidus, reflexus in speculo Lunæ, actu frigat.

41. Creavit enim Omnipotens duo luminaria magna. Ac licet stellæ pleræque sunt Luna majores, non tamen magnæ reputantur, eo quod omnes illarum activitates, sub duobus luminaribus comprehendantur.

42. Creavit ergo illa 1. *Ut separant diem à nocte.* 2. *Ut luceant super terram.* 3. *Ut diem ac noctem regerent.* 4. *Ut majus diem regeret, & minus noctem.* Discimus tamen ex theoricis Planetarum, Lunam totidem horis lucere super Horizontem, de die, quot noctu. Constat tamen Omnipotens Lunam, ut luceat, & solum regat in nocte. Cumque Creator nequeat errare, necesse est singularium noctium lumen atque moderamen totum, pendere à Luna, quantum dies à Sole dependet. Luna ergo, creata est ad lucendum, tam in Cœlo quam super terram, omnibus omnino noctibus.

43. Idcirco Luna non est tantum instar speculi recipientis, reflectentis lumen Solare, propterea lumen expers.

44. Licet enim oculus noster, nullum proprium in Luna lumen reperiat, parum esto. Plus fidei namque Scripturæ quam oculis dandum, juxta. Textum. *Sol obscurabitur, & Luna non dabit lumen suum.*

45. Abunde hæc veritas mox apparebit. Imprimis constat per præstatam vitri mechanicam, lumen Solis unitum, fieri merum ignem, cum omni requisito. Deinde, quod idem Solis lumen, calens super speculum glaciale Lunæ, fervens sui proprietatem amittat, fiatque lumen frigidum, quod non sit, si ceciderit super glaciem, speculum, aquam, parietem album, &c. Habet ergo Luna vires, quibus alterat radios solares. Debetque illud frigidum Blas, esse de natura sui luminis, si inter agens & patiens debeat intercedere symbolum. Siquidem aliud obiectum frigidum, percussiens Solis radios, non proinde hos mutet in frigidos. Non equidem calor, frigus, asperum, friabile, dulce, aut amarum, agitur in lumen: sed sola objecta visi-

bilis, & opaca. Luna ergo ex se habet vim luminosam, quæ ut talis, agit super calidum lumen, mutatque in proprietatem oppositam.

46. Quid si Astrologus futuros Eclipsium colores prædicat, nonne colores illi aliquid proprium Lunæ lumen spondent? Siquidem non ex medio, aut vaporibus conjiciuntur, quod color, ex quantitate vaporum, prædici nequeat, in caleulo futuræ Eclipsis. Colores ergo delinquentis Lunæ, sunt indicia proprii luminis.

47. Et in hoc, amborum luminarium radii differunt, quod Sol, recta per radios, feriat suum lumen: at Luna nunquam respicit recta centrum mundi, sive terram: sed semper centrum suum eccentricum. Etenim non nisi per accidenis, respicit mundi centrum, id est, cum est concentrica mundo. Ideoque quoties est concentrica in plenilunio, & novilunio, est Eclipsis. Caput ergo, & cauda draconis, sunt nocturna puncta, in quibus tantum Sol directe opponitur Lunæ in diametro eccentrico. Ideo radii lunares, non recta terram feriunt, sed diffunduntur in spatium eccentricum, adeoque influentialiter, sive per actionem regiminis, (de qua suo loco.) expandit suas vires in noctem, sive Nadir, sive illa comitetur Solem, sive vero ab hoc elongetur toto diametro. Ita est nempe Luna destinatio, quam exundationes maris confirmant, non minus sub latente Luna, quam ejusdem plenitudine solita.

48. Alius itaque luminarium finis est, regere diem & noctem, alias denique separare lucem à tenebris, & alias, separare diem à nocte.

49. Nec solocisimo imputanda est ista repetitio; Siquidem, lucente Sole, vel Luna reddente receptum Solis lumen, lux quidem sufficienter, à tenebris separatur: Sed nunquam Solis lumen, regit noctem, ut nec lucet in nocte, ergo ut Luna pariter sue sati det destinationi, non potest unquam noctem regere. per mutuatam lumen à Sole. Quod satis apparet, saltem diem die, juxta atque noctu, cum Sole currit. Itaque si tum etiam Luna divinx intentioni debeat satisfacere, necesse est

est, habeat & aliam omnino lucem, qua singulis noctibus luceat, noctemque regat atque longè aliam effundendi sui luminis modum, quam quo Solis lumen reflecit. Luna nimirum mittit expansum lumen proprium, ultra non minus, quam citra hemisphaerium aeris, aquae, & terrae. Quorsum facit suppositio centri universi, juxta opinionem Tychonis. Ita tamen ut actio sui regiminis, lucis, atque influentiae, potentius operetur in nocte, unde Sol abest. Qui ut diem à nocte separet, proprietas lunares separare debet à suis, etiam si luna ipsi est conjuncta. Probat id morbi lunares, qui sub noctem, etiam nocturni, exasperantur. Adeoque trans ossa & medullas agit eorum, qui cubiculo clausi sunt, quod non ita Soli est vernaculum. Ergo Luna, subinde in oppositam sibi sphaerae partem, fortius influit, quam in suppositam. Hoc lumen, veteribus ignotum influentia dictum. Ego vero malim reservare sensum Sacrorum, quod dicitur, Lunam, ad luminandum noctu, permittit ut Sol lucet de die, (id est, noctibus singulis indifferenter,) esse creatam. Proprietas ergo est lunaris luminis, quod influentiam dicere, idque non est rem ab effectu, sed à causa nominasse.

§ 0. Vespertilio, glis, mus, bubo, & quaecunque in nocte, sub densissimis tenebris, eminus objecta sua distinguunt, & celerrimos objectorum motus notant, quos nostri sub meridie oculi vix observent; quorum licet quaedam glaucum nitorem prae se ferant, nequeat tamen illo nitore medium illuminare, ut per illum eminus perfectè cernant. Ergo necesse est, densissima nocte & recluso anro, aliquod continuo lumen sit, cujus ergo ejusmodi animalia perfectè cernunt, quod si nobis sit inperceptum, & tamen revera existit, non mirum est, si Lunæ lumen proprium oculos fefellerit.

§ 1. Ut autem enotescat noctivaga animalia, nullum extra oculos lumen mittere, quod sit illuminando medio, ad distinctè noscendum objectum eminus positum; atque adeo illa videre, solius lunaris luminis ergo: statuatur speculum inter oculum animalis, & objectum

suum, idque spissis sub tenebris, & sanè nec minimum luminis in speculo reflexum invenies. Attamen si in amplae aulae extremitate posueris candelam tenuem, in altera autem extremitate aulae sit foramen, per quod debile illud lumen in obscuram alteram transeat aulam, in cujus fine sit speculum; profectò illud debile lumen, radio flammæ candelæ illius directo vibratum, recipitur speculo, & apparebit, attamen homini non sufficiens, ad discernendum aliquod objectum. Multo ergo minus oculorum nitor, cujus radius non cadit & apparet in speculo propinquo, aptus fuerit ad illustrandum medium, ut perfectè discernantur omnia.

§ 2. Est namque subter terram, etiam media nocte, lumen, per quod plures oculi vident, in Sacris testatum, & per ejusmodi bruta proditum, quod nisi Lunæ suum debet ortum. Proinde enim tenebrae tangibiles, quæ nostras, quantumlibet densas, longè superarent, eo quod omni Lunæ auxilio privatae essent. Neque mirum, tenebras suos habere gradus. Cum inferius exteriores, sive extremas habeat, (eo quod Ebraïmus superlativo careat,) absque Lunæ favore.

§ 3. Fortè enim spiritus abstracti, aliquid habent, quod ad videndum respondeat oculis nostris, ut non totus per totum, quidquid est sui, videat: & horum spirituum aliquot nyctalopes, alii vero muti, vespertilioni similes, veluti sub Sole caligent: lubentius idcirco in opaca & media nocte suis apparent.

§ 4. Historiam hujus ergo subnectam. In claustris literariis, mihi sodalis erat in cubiculo, honestis civibus ortus. Illic clausis oculis, noctu plerumque surgebat & oberrabat; clavem vero secum deferrebat, seramque post se clausam, rediens aperiebat. Vespere itaque surgo & clavem clanculum subter pulvinar abscondo; Ille vero in somno surgens, abditam clavem, (velut sibi visam,) capit, & abit. Sequor illum arrepta tunica. Ille vero scandebat antiquum parietem, terminum Collegii, musco ac foeno oblitum. Arcus enim erat, quo trans flumen, sustinebat paries, murum horti vicini. Plenilunium erat & nox



nox pruinosæ. Ad spectaculum horruï, & præ frigore rediit. Sodalis vero mox revertens, tam inhaſitanter, clavem in foramen clauſtri abdidit, quod vix ullus videns, & ſub meridiem æque incunctanter id faceret. At manè omnium innumeros erat. Palpebris enim clauſis ambulationes iſti clarè ſub denſis tenebris vident, absque vertigine, ſecuri ſcandunt, eo quod lunari lumine fruuntur.

55. Sæpè modicum vulnus curatu difficile fit, quod inſiſtum ſit membro Luna exſiſtente. Sub linea æquinocitii, cito putrent omnia, non quidem ob caloris exceſſum (qui alibi major, & conſtantior ſubinde eſt: ſiquidem ſub linea, indies pluit aliquoties: ) at bene ob Lunæ continuam propinquitatem, & teretem globi figuram, (ut ſuo loco probabo.) Si Homo, vel brutum, una ſaltem nocte, ſub Luna (pleno namque ibi radio, icit vicina: ) mortuum pernoctarit, ſequenti mane, cadaver putrilagine diluit.

56. Cuius occasione inter experimenta relatum eſt: Siquis Verrucas, Melicerides, Nattas, ſimileſque excreſcentias, collecto in conum lumine, per vitrum ſuperradiet, donec frigus intro ſenſerint, facile deinceps ſua ſpontè evaneſcant. Nec mirum id, quippe ejusmodi defectus, creſcenti auſcultant Lunæ. Hinc etiam ejus decremento facilius peritura. Scio equidem, ſi Luna ſuper vulnus ſplenduerit, mox labra liveſcere, ac ſanationi reſiſtere.

57. Denique ſi rana ſub plenilunio atrociffimo hyemis Borea, effodiatur, abluatur, & baculo alligeretur in agro, ſequenti mane reperitur alba quadum, ac transparentis mucilago, li- quatum tragacantum referens, & figuram ranæ. Iſtud enim non eſt frigoris opificium, (quod per ſe tantum ſiſgelat, & occasionaliter gla- ciat) plenilunium alias non requireretur. Quocirca trahitur in materiam primam tribuo.

58. Porro iſta prima ranæ materia plurimum valet in cancri medela, & à Paracelſo vocatur ſub æmignate, gluten de aquatico. Ergo Sol provocat fluxum ſeminum, ad terminum vitæ ultima, Luna vero trahit in adverſum, ad materiam rei primam.

59. Etenim cum ideo Luna, aquas, & altilia

in ſuccum Leſſas trahat, proſicua plantationis & ſtercorationis obſervatio, in Lunam referatur.

60. Noctu quoque plantas, non minus quam die proſicere, oſtendit fungorum & peponum familia. Neque ſuperſtitioſa eſt plantarum, ante Solis ortum, collectio: non quidem quod natura noctu ferietur ab opere, inſtar ſerpentum: ſed quod per noctem uberius nutritæ ante Solis ortum, plena ſint nutritione potitæ. Luna ergo præeſt nocti, tenebris, quieti, morti & aquis. Quatenus omnia ad mortem, quietem & aquam redeunt. Atque eatenus Luna tranſitum ad tranſmutationem inducit. Aſpicit nimirum & afficit primario potius poteſtates ſeminales, quam earundem materiam. Enimvero quia Lunæ lumen potiffimum ſeminalia retrotrahit ad vitam, ſive materiam primam: ideo aliquot Adepti, laborem Sophiæ inſtituunt, cum Lunæ lumine, Juxta illud: *Nox noctis indicat ſcientiam* quærentibus.

61. Sufficiunt itaque duo luminaria magna, ad omnes motus, & ſeminum progreſſiones, à prima in ultimam vitam, & viciffim. Etenim quia in uſum ſtructuræ naturæ abunde ſufficiunt, hinc ſtellas cæteras in ſuas cohortes aſcribunt. Ideoque duorum tantum majorum luminarium Scriptura meminit.

62. Haſtenus de igne & lumine. Nunc de ortu formarum dicturus, repetam ſeminum maſſam, recipere in ſe, corporalem auram, Vulcanum, quem Archeum nomino. Lignorum ſemina aliquot, ſive nuclei vel oleum in ſe continent, ut amygdala, pineoli, piſtacci, & multorum olerum ſemina: vel ſunt farinacea, ut glandes, caſtaneæ & cerealia: vel lacteam fundunt macilagineſcem fecundam. Inhabitat omnibus quippe Archeus ſopitus, & coagulo ſeminum obdormiens, ſua contentus ſorte, quamdiu propaginis eſt incurius. Aſt ubi ſemel ſemen ſuum terre conceditur, non poteſt non ejus humorem imbibere, & turgidum fieri, ſitum dein contrahere, & mox ſtacidum fermentum arripere. Qui odor & ſapor, etiam ſtacidus, tamen in ſingulo ſit ſpecificus ſemine, alteratque ideo ſuo fermento acquiſito proprium ſeminis ſaporem, & conſequenter, inde in ſui tranſmutationem diſponitur. Etenim

per fracedinem, natale istud humidum sive spermaticum, quam primum meditatur sui resolutionem, unde vapor quidam, dein & exhalatio, Gas (quæ nimirum facile è putrentibus ascendit,) concitatur, oriturque ex illis, sub ista qualicunque putredine calor, qualis palam fit in lignis sub terra fracescentibus, quæque fungosa nullo fuliginem extrudunt. Quia ista fuligo caloris & corporis dislokuti index, minatur heterogeneous separationem, adeoque è seminalibus liquoribus, aura illa vitalis, licet profundius subinde conclusa, minatur eruptionem, prius tamen lavatis habenis, vagatur intus. Sic recens madidumque fœnum, insperata fecit adium incendia: protectò calori non remissi, sed in gradum surgentis indicia. Aura itaque, moderatam semel calorem nacta, sensim Archei perfectionem meditatur, aspirat, & substitutam sibi corporis molem, provocat ad dispositiones formarum impetrativas. Quod jam autem de vegetabilibus, id apertius liquet in ovis piscium, volatilibus, atque reptilibus omniumque apertissime, in quadrupedum seminibus elucescit.

63. Tandem itaque tenue, splendens nitensque lumen, præfatam Archei auram accendit, sicut inde vitalis fiat.

64. Porro ut mineralia, prolium substitutione, multiplicique propagine, non emaciantur, nec gravantur; quia tamen in se sui primordia continent, unde crevere, & sunt: idcirco fecunditate prolifica, licet non beentur, sunt tamen in sua Monarchia, sui constitutiva, radicalia intus, & seminalia initia.

65. Dixi jam in rerum seminibus suscitari ex apta materia auram hanc, dein interni caloris foru, susceptæ fracedinis ergo, concipere calorem, atque tandem nitorem, ut in piscibus, vel splendorem, (ut in actualiter calidis,) non quidem quod ille splendor sit anima aut forma plantæ, bruti, &c. (esset enim alioqui cujusque plantæ eadē specie forma:) veruntamen in ipso splendore est alia quidditas specifica, odore specifico prægna, nec à splendore longè aliena, quæ ipsum lumen determinat ad hoc aliquid essentielle.

66. Adeo sanè, ut quamvis splendor ille, vi-

solius naturæ, excitetur, (ut docent ligna putrida, salita, & salum ipsum,) nunquam tamen vitalis efficitur, nisi per creatorem, sibi addita specifica cujusdam luminis forma, quidditatis effectrice. Quæ sola videlicet, odorem, splendorem, omnesque proprietates auræ illuminatæ, in sui unitatem simul trahit. Hæc est nempe rei vita, sive forma, cujus supplementi defectu fœtus in molam, monstrum, vel putredinem degenerat. Et quamvis adsit aura vitalis & splendor ejus, accrescatque; quia tamen deficit lumen formale, & vitale, trahens sub unitatem proprietates & diversitates subalternas; fœtus corrumpitur, & mox putrescit. Quapropter solus Pater luminum, formarum lumina, & luminum formas, immediate condit, qui vitam & omnia dat omnibus, non longè abest ab unoquoque nostrum.

67. Porro progressus generationis in seminibus calidis, facilioris est conceptus. Quippe calore mox fracescunt semina, exin Archeus illorum facile splendorem mutuatur, ut maioris luminis desponsatus hares. Nondum enim contentus, acquisita vegetatrice suæ speciei, ulterius anhelat, progrediturque ad compromissum suo semini lumen, sistitque, & quiescit, in anima sensitiva, ultra scandere non valens.

68. Atqui prout in rerum systemate. 1. Frequenter saltem sunt gradus: sic quadruplex quoque illarum est forma. *sensitiva*. Una quidem eorum est, quæ vix ultra vitam manifestacionem promittunt, ut Cæcum, saxum, metallum, marcasita, sal, sulfur, liquores, terræ; Item vegetabilia effœta, ossa arida, &c. Quorum forma est lumen quoddam materiale, forma continens, & inveniens rei esse, ideoque & merito essentialis dicta est. Altera vero rerum series vigore alimenti. 2. *formativa* atque incrementi, vitale initium, & animæ characterem continere videtur. Ut *talis*. sunt plantæ, quarum forma à præcedenti varians, titulo vitæ decora, ideo forma vitalis appellanda est. Non quidem, quod sit ejusmodi forma anima vivens, sed vitalis duntaxat, quatenus sensitivæ & viventis animæ præludia gettat. 3. *forma* Tertiademum classis rerum, formam substantivam viventem, non per similitudinem, *talis*. Sed



sed verè motivam, atque sensitivam obinet. Ideo que pariter dicitur forma substantialis, non quidem absoluto nomine substantia: sed substantialis duntaxat, quasi per modum abstractæ ejusdã spiritualis substantiæ se geret. 4. Substantia. Act tandem est quarta, atque unica inter omnes, verè substantia: Ita sola forma vocari debet substantia formalis, nunquam interitura, durationis infinitudine.

69. Cæterum demonstravi lumen & ignem, creaturam esse neutram, inter substantiam & accidens. Idem hoc loco, de omni forma naturali, essentiali scilicet, vitali & substantiali, quatenus sunt de luminis prosapia, venit intelligendum. Quod autem Angelus, & mens humana, sint substantiæ formales, ac verè spirituales; illorum abstractus existendi modus arguit, qui aliis formis denegatus est, quæ per modum omnis luminis subsistunt, & intereunt. Unde colligo in Thesin novam, pro Scholis: *Nullam substantiam esse annihilabilem, v. natura, aut artis.* Absurdum mihi visum semper fuit, quod materia in se imperfecta, sterilis, & impura, esset æterna deinceps à creatione, & quod formæ, per mortem annihilabiles, essent substantiæ veræ; Substantiæ inquam essent tanto vivaciore materia, & tamen momentaneæ. Quare jam patet, quod ignis consideratio, per Physiologiam, referet naturæ januam, totamque illuminet Philosophiam, omnesque excluderit Pyrotechniæ despectores.

70. Considerabam olim, cum molestia: Si forma rei sit maxime & principalissime substantia, adeoque actus per quem materia sit hoc aliquid substantens: Equidem forma principalissime subsistere, atque substare debebit, vel falsum est axioma. *Per quod unumquodque est tale, illud ipsum est magis tale.* Sed consequens, simul cum axioma, est falsum, quippe omnes animæ belluarum, omneque formæ sunt caducæ. Ergo & antecedens mihi falsum reputavi.

71. Creatura nimirum universa ex nihilo facta sunt, adeoque citius principii indolem servant, atque ideo imprimis formæ & esse rerum, re-  
da sponte in pristinum nihil. Verumtamen

Deus hominem non immediate ex nihilo, sed ex limo terræ creavit, fuitque ejus creatio ideo longè aliud, quam reliquorum. Etenim Omnipotens limum de terra sumsit, non quidem in pondere adæquatum homini, instar statuarii (quippe ex unica costa, integrum corpus muliebri plasmavit,) ut manifestaret mysterium hujus anomalæ creationis, non esse per modum aliorum: sed substantiale, quoad formam. Mysterium inquam totum, ad fines, sive ad animam directum, manifestans animam hominis, nedum esse ex legem, unicamque inter formas cæteras, substantiam: sed etiam, quod ex imparitate limi vel costæ ad integram personam, cerneremus animam nostram, esse substantiam formalem, non quantam, sed merè spiritualem. Et quæ, per modum verè substantis entis, quandoque abstracta, æternum, ex dono creationis, deinceps permaneret.

72. Est itaque omnis forma creata à Patre luminum in propriam speciem, estque lumen quoddam sui corporis. Distinctæ autem sunt formæ, inter se, nedum luminis gradu; sed tota specie. Ideoque tot luminum species in natura, quot rerum. Cumque inter res etiam Angeli numerentur; sequitur longè plures esse luminum species, quam rerum materialium.

73. Sed meritò rememorandum est, in seminum Archeo, nitorem, vel splendorem, adeoque lumini formali simile aliquid contineri, quod materiam ducit ad fines speciei suæ congruos, longè tamen à formali lumine, utum splendorem recedere, siquidem illico, immediate conditur à Patre luminum: splendor vero procedit ex naturæ gremio. Estque differentia & dissimilitudinis amplitudo in hoc sita, quod inter, sive ad summum, splendor seminum sit effectus Archei fabri, lumen formale vero, sit causa, & actus vitalis.

74. Denique splendor differt ab Archeo, tanquam lumen a materia, adeoque totum splendoris esse, terminatur in splendendo: lumen autem formæ, est ita ipsius quidditati annexum, quod sint formaliter unum, & idem, sola relatione  
S 2 distin-

distincta. Adeoque etsi lumen formale luceat, tamen actus ejus non in lucendo terminatur, sed in essentiali quidditate. Ideoque nitor, atque splendor, sunt quidem graduum initia, ad lumen ignibile, & calores ejus: ubi lumen formale toto genere à lumine ignibili differt. ideoque gradus nescit: sed species habet in sui formalitate distinctas, atque distinctivas, tam in essentia specifica, quam in esse individuo. Ideoque natura debet recipere distinctiones specificas, à formali lumine, non valens alioquin seipsam distinguere à seipsa, nisi per aliquid prius, quod actum distinctionis contineat. Ut neque seipsam per se perficere, nisi id recipiat ab aliquo priore, efficienter perficiente.

75. Et cum formæ res ipsas active distinguant, atque perficiant, consideratur in illis potestas præcognoscens à fine usque in finem, infinitæ Sapientiæ.

76. Docui jam ante, quod lumen Solis, cadens in terram, obviens lumini lunari, sese mutuo penetrent. Ita lumen animæ nostræ, attingere, & immediate penetrare posse, omnes omnium formas, modo semel corporis sui contagia amiserit. Quamdiu autem corporis focia est, formas sibi subordinatas penetrat. Quod significatur in verbo: *Substituit pedibus ejus volucres cæli, pecora campi, & pisces maris.* Etenim quidquid anima immortalis (de sensitiva non loquor) emanativè cogitat, id ipsum quoque attingit, prout tractatu de venatione scientiarum, & in phalange morborum. Sic pariter & suam sensitivam, mens penetrat. Sicque animæ cogitata in corpus derivant. Vice versa, animæ sensitivæ conceptus (puta dum dormiens sitit, esurit, &c.) ascendant in cor, & non raro immortalem feriunt mentem.

77. Hinc ergo consequens, omnes rerum proprietates, tam occultas, quam manifestas inuri corporibus, ratione contactus formalis, adeo, ut tandem etiam contaminent saltem deliberationes substantiæ formalis. Ut dum rabidus dente curim; vel leviter sauciat, mox inde rabiei symbolum, in lumine, quo se sensitiva & mens contingunt, propagatur.

78. Deus vero, quævis habeat immédia-

tum omnium contactum, non tamen vicissim ab ulla forma attingitur, nisi ab anima, actualiter mediante, in Boni symbolo: idque quatenus sui imago in Deum sese reflectit. Formæ autem reliquæ, ut caducæ sunt, nil in lumen infinitum, substantiale, ter gloriosum, agenda juris habent.

79. Ex præfatis ergo constat, quod quæ in Aristol. sunt innocentia, Scholarum sint blasphemie, dicendo: Quod si Deus aliquid immediate ageret, deberet & quoque pati reactionem. Quodq; Deus immaterialis utatur instrumentis immaterialibus, ut aliquid operetur aut agat.

80. Porro siquidem mens humana imaginem Dei proximè refert, immortalis, & ideo sit impassibilis, non potui mihi persuadere, quod legibus corporis coërceatur, sic ut ab hoc patiatur. Hoc est, scio, stante valetudine, non raro turbari principes mentis potestates. Aliam ideo agnosco sanitatem in ente, atque aliam in mente: non possum tamen comprehendere immortalem substantiam spirituales, ab infami excremento, quod illam neutiquam attingit, pati posse. Quidquid namque patitur, id à fortiori agente sit, eique subjacet. At caducum agens, in horas labile, atque determinatum omnifariam, non potest esse fortius ente immortalis, & spirituali, cum quo nec symbolum nec contactum habet. Mens ergo immortalis non furit, non delirat, non dormit per opiata, non alienatur hypochondrii exorbitatione, non lunaticismo variat, nec vino cespitat, ut nec rabali aut tarantule ictu, rabiem sentit. Furores ergo, & alienationes Rationis, non sunt menti propriæ. Sed hæc deinceps à corrupta natura, radio corporis afflicta, delegavit succenturiatum suum animæ sensitivæ, quam radio solo vitali penetrat, ut sit, & vivat, hospitetur in ea & obvolvatur: de reliquo autem, non nisi ex obliquo, squalidè aspicit.

81. Non est autem sensitiva in homine, alijus bruti forma specifica, multoque minus individualis, ut brutum sit, antequam homo. Anxii in hoc fuerunt, quotquot ante me, brutorum formas, substantias putarunt, & desumi immediate ex ipsa substantia materiæ, nec deducti desuper lumen novum à Creatore, quod non  
Et



fit substantia, sed lumen, quod unitatis specificæ sit syndesmon. Sine quo irriti omnes naturæ nifi, corporum dispensationes, auræ excitationes & splendores, adeoque inanes, atque steriles sunt seminum conatus, quicunque è naturæ gremio eliciuntur. Archeus namque dare nequit, quod non habet, nec habet, quod sua natura est longe angustius. Creator ergo, luce quidditatis specificæ Archeum modo ineffabili illustrat & simul in unitatem concreti connectit. Estque in sensitivis anima, sive vita sensitiva. Suus ergo maturitatis momentis, & deflectionis periodo, brutalis conceptus animatur specifico lumine formali.

82. Sed cum semen humanum non habeat specificam determinationem, ad dispositiones brutales, (nisi prægnans fortè per fantasiam alienet humani seminis typum:) noveritque Omnipotens, quorsum ac quousque singula fluant semina, dum jam ad vitam ventum est in homine, recipit animam sensitivam indistinctam, quoad brutalitatem in splendore, sola vita potentem, simulque eodem instanti, cum vita, mentem immortalem copulat Conditor: ut per hunc actum ultimum, sensitiva determinetur ad speciem, per individuum humanum. peritura tamen una cum hominis vita, eo quod substantiæ formali, atque immortalis copuleretur quidem, sed non uniatur, neque eandem penetraret: at dumtaxat attingat irregulariter, prout de vita longa. Sensitiva ergo, determinatur specificæ à mente, tanquam lumen à substantia lucida, atque unioni corporis esset in præparata. Atque subordinatio eius, ad ulteriorem actum, à creatoris, tollit à sensitiva determinationem specificam. Pro quod forma subordinata esse, nomen aut speciem rei, non determinat. Tectum in individuo actualiter existat. Idque etiam, quod anima sensitiva, non sit substantia aut accidens: sed luminosa natura nuda.

83. Nec est enim vegetans forma in bruto. Cum si iam vegetatur et non dum sentit: quia est subordinata animæ sensitivæ.

84. Multi idcirco putarunt, duos actus formales non se compati, eo quod conferent, esse duas substantias, & sibi in igne contradixe-

runt, dum lumen viderent penetrare lumen, ignem ferrum imo & ignem igne adjuncto, per follem penetrari.

85. Denique sensitiva in brutis, non est vegetativæ animæ nuda promotio, sive transitus, ad perfectiorem sui statum: ut illa adveniente, hæc satisfiat, aut in illam hæc commutetur, Nemo enim animas plantarum accidens dixit: sed omnes latentur eas esse ens vitale, subsistens. Sunt namque animæ vitales: sed non propriæ viventes. Sic enim arescente planta, vitale lumen ejus cum anima perit, plerumque, superstitet tamen illius simplicis virtute. Dixi, plerumque, eo quod radix floris Anemones, in rugas planè arefacta, adhuc revirescat, &c.

86. Itaque animarum operationes, & effectus, permanent discreti, ita ut unius animæ functiones extinguantur, illas alterius. Sunt ergo animæ discreti lumina, & subordinata ad terminum destinata durationis, in motu determinata. In quo termino, nisi à superveniente lumine penetrentur, mox desinunt esse. Itaque distat hoc vitale lumen, ab igneo (ut dixi) sine, mediis, organo, effectibus & proprietatibus. Utpote lumen igneum, in gradu remisso, non est vivum unquam, nec vitale, nisi occasionaliter, sive quateris excitat. In gradu autem intenso, per sui complicationem redactum, est destructor, & artificialis mors, & simplex creatura. ubi alias lumina formarum, per omnes rerum species, sunt dissecta. Cum res non aliunde suam quidditatem trahant, quam à formis luminosis. Possimusque luminum diversitates facile demeriri, si idem Solare lumen, Luna percussum, tam facile a suis proprietatibus transmigret.

87. Postremo mineralium Archeus, planè materialis est, sub spissitudine liquidus, occultum & torpidum regens nitorem, qui vegetior atque liquidior est in plantis, in quadrupede vero aperte fluctuat atque splendet, adeo ut defungente anima, mox in oculis splendor deficiens conficitur. Inge enim bove § 30. lb. pendentem, qui extincto vitæ lumine mox friget. Ergo lumen suum calidum, necesse est, sit tantum, ut totidem literas in frigus ruentes, continuo sui fomento, à frigore præservet.

88. Cali-

88. Calidum ergo lumen quadrupedum, ac volucrum, Solare est, non secus atque piscium, Lunarem splendorem arguit. Exemplum enim luminis frigidi piscium, noctu non rarum est in myricis, terris, inquam, cremabilibus. Etenim lumen est, & accensum, exhalatio splendens ab igne & calore. Nam subinde, sub densissimæ noctis caligine, potui manuum lineas distinguere sub lumine præfato.

89. Finge eodem quoque modo, vegetabilia duplicem lucem sortiri, ex natura lucis, non autem elementi, eo quod unico consent omnia elemento. Cum ergo Scholæ luminum proprietates ignoraverint, non mirum in gradibus eas simplicium cespitate.

90. Adeoque aliud posthac iudicium erigendum de gradibus simplicium, juxta pluri, aut paucioris participationem luminis, de suo luminari regente. Id quod Pyrotechnia declarat, seductione luminaris entis, à reliquo concreto. Quod pluribus sat jejunum est: sed Adepris perspicue. Quippe per ignem Gehennæ, qui est liquor Alkahest, Paracelsi, sciri potest, quantam alterutius luminaris partem, vegetabile (etiam incognitum, contusum, ac situ obductum,) possideat, non minus quam qua figura ornatum fuerit.

91. Idque non Quercetani suasu, qui cum vidisset debile lixivium congelari, putavit urtica ens seminale, post incinerationem, in sale cinerum permansisse, eo quod incipiens glacies, stirias suas acuminatum contrahat.

92. Fallitur quoque Paracelsus, quod, omnia vegetabilia, primi gradus calorem non posse superare scribat. Luserunt nempe mirabiliter luminaria magna, in simplicibus; feminaque ad graduum amplitudinem pro decore Universi ascendunt, habentque ideo quævis formæ effentificantis quidditatis lumen, ad alterutius luminaris syzygiam redactum.

93. Non tamen luminarium lumina, formæ sunt constitutivæ simplicium: eo quod Solis lumen, vel in sui simplicitate, sit combustivum. Turpe ergo, quod homo hominem generet, & Sol, quippe quod gentilitatis Idiotismo sit refertum.

94. Denique volucrum, & quadrupedum semina, primum sunt mucosa, quia, usilla Solaris luminis ope perficiuntur. Coguntur autem atque densantur sensum, ut ad sui generati consistentiam sufficiant. Interim piscium ova, primum sunt duriora, & mox Lunæ auxiliante lumine, in mucaginem tenerescunt.

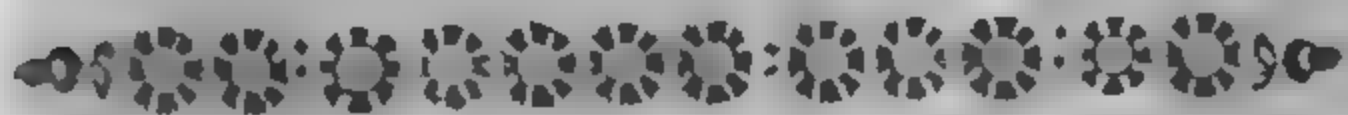
95. Duo igitur sunt, & sufficient luminaria magna, ut totidem primitiva elementa. Sol, aeri præsidet, ut Luna, matricibus aquis. Quocirca animal Solis lumine sortum, continuo aeri, suctu opus habet, ut & pisces indefinenter aquas trahere coguntur, ad sui sustentationem, luminisque sui refocillationem.

96. Novi quidem, lumen Solis, in silicem recipere, (sola nempe silicis præparatione,) ut extra Solis præsentiam, sub densissimis tenebris, lumen illud acquisitum aliquantisper permaneat, iterumque hauritur lumen, nova expositione silicis, ad Solem diurnum, licet obnubilum.

97. Hac itaque nobis fuit inspirationis non contemnenda necessitas, ut luminaria videlicet, in seminibus, quadam consanguinitate contentorum, restauratio contingat: non autem sola, solius frigoris desiderata temperies. Teste pisce. Sufficit ergo, nullam naturalium formam, produci à Cælo, à Sole, ex somniato materię appetitu aut qualicunque seminum dispositione; utpote quod hæc cuncta claudantur accidentium Syndrome, nec viam ad creationem ex nihilo noverint. Nam natura non valet unquam ex se, ad vitalis luminis procreationem ascendere. Sed Christus, Dominus Universi, solus est vita omnium rerum, & Parens: nec hunc honorem dabit ulli creature. Pater luminum ergo, solus Deus. Non autem sic vocatur, quia stellas fecit. Nun ut non dicitur Pater lapidum, aut rerum non viventium: ita neque astrorum. Imo nec proinde dicitur vegetabilium Pater, tametsi lumen aliquod vitale in se habeant. Pater itaque universorum luminum, solus is est, cui soli competit Patris nomen. Quique solus est Pater vocandus, & in cælis est. Nam etiam si pater carnalis de suo det, unde paternitatis



nitatis nomen ipsi tribuitur: quia tamen non est luminum vitalium dator, sive formarum Creator, veritum est nomen paternitatis vitalis dari creaturæ. Est ergo Pater luminum, sive formarum vitalium Deus. Suntque totidem diversa ejusmodi lumina, quot formarum vitalium. Etenim quia animæ, non cognoscuntur notione à priori, ideo universali etymo vocantur lumina, cum proprietate filiali, cuius correlativum est Pater. Ita tamen ut ista paternitas sit analoga. Nam licet verè creet omnes animas viventes: non tamen belluæ proin filiationem proprii nominis, assumunt: quia nec similitudinem sui illius Patris. Pereunt namque illarum animæ, cum vita illarum, per modum flammæ candelæ. Sola itaque mens hominum, immortalis est substantia, imaginem Patris luminum referens: ideoque data est illi potestas fiendi filius Dei. Quæ cum de fide credamus, indignatus sum, etiamnum hodie à Christianis doceri, formas rerum & animas brutales esse substantias veras & spirituales: per consequens non esse lumina vitalia, nec creari à Patre luminum universorum: sed à Sole dari ac fieri, itemque suscitari ex potentia seminali. Quasi substantia spiritualis crearetur à potentia materiæ. Id enim inter quisquilias Gentilitii retentum in Scholis æstimo: at non citra lationem divinæ majestatis. Cui debetur omnis amor filialis.



## MAGNUM OPORTET.

1. Paracelsi inconstantia.
2. Ortus spontaneorum per genera.
3. Archeorum æssonantia.
4. Accidentia plurima morient in novò generato.
5. Spectus ad l., vel minus per Oportet, contra Aristotelem.
6. Error Paracelsi in ipso Oportet.
7. Accidentia mutant sua formalia objecta propria.

8. Contraria persuasio Physicam hætenus evertit.
9. Quomodo idem accidens migret, cum rei Vita media.
10. Vnde naturarum tot diversitates in homine.
11. Fictus ille appetitus materia meretricius.
12. Demonstratio erroris.
13. Rerum vicissitudo, unde realiter, & principiative.
14. Schola non docuere vera initia.
15. Quadam in aere corrumpuntur, alia vero conservantur.
16. Vnde rerum corruptio.
17. Corruptio est solius materia.
18. Quid corruptio.
19. Corruptio non est de privativis, contra Aristotelem.
20. Corruptio & generatio, non reciprocè subsequuntur.
21. Scholarum inadvertentia.
22. Quod sit magnum Oportet.
23. Terra, non autem aqua proferet Tribulos & Spinas.
24. Ante peccatum, qualis digestio.
25. Tribulorum arumna qualis.
26. Odores & sapores, fermenta fundamentalia.
27. Error de oïto gustibus.
28. Tres vitæ, earum fluxus, & recessus per tres rerum Monarchias.
29. Verruca cur attactu pomi pereant.
30. Basis sympathia.
31. Retrocessus vitæ.
32. Triplex vitæ mineralium.
33. Proprietates in loco, & locato.
34. Quod dicitur ex nihilo, in verbis, Terra inanis & vacua.
35. Luminans extra lucem; per silicis mechanicam probatur.
36. Sensationes in sensuum organis.
37. Quomodo inferviat Magnale.
38. In quibus liquoribus circis, quinam.
39. In quo, & progressus metalorum.
40. Vitæ metalis, progressus manifestior.
41. Vnde mineralia tanta sunt efficacia.
42. Dignitas Archei ante peccatum.
43. Quæ sint qualitates ambulatoria.

44. Quid Schola clamant impossibile, est in natura necessarium.

45. Vnde iste error.

46. Absurda aliquot inde sequentia.

47. Axioma frivolum.

48. Scholarum miseranda tenebra.

49. Objecta visus, cur magis operentur in praegnante.

50. Adepti ambulant per objecta visus.

51. Speculationes aliquot in themate de spirituum apparentis.

52. Distinctio qualitatum à modernis.

53. Morborum Occasiones.

54. Modus quo fit hydrophobia.

55. Idem de aliis venenis.

56. Venenorum alteritates.

57. Modus quo venena agunt.

58. Considerationes circa venenorum activitatem.

59. Exsufflatio vita, qualiter contingat.

**I**nadvertenter sic paulatim enim cecidi, ab elementis in ortum formarum, ibidemque distinxì quadruplicem formam, genere à se invicem diversam. 1. Formam nempe essentialem. 2. Formam vitalem. 3. Fermentam denique substantialem. 4. Atque tandem excellentiam Substantialem, pro Colophone Naturæ addidi. Cum enim de elementis meam doctrinam explicuissem, sensim decidi in historiam vitalium, ac consecutivè quoque, in morborum mortisque necessitates, me devolutum sensi, ut scilicet physicalia initia, ad finem destinationis humanæ applicarem. Itaque ad magnum Oportet perveni. Ad vitæ nimirum fluxus, atque refluxus, adeoque ad mortis intestinam calamitatem deveni. Quapropter omnis consideratio nostra physica, medica posthac fiet. Enimverò Paracelsus, non sat sibi constans, in inventione causæ morbificæ, cespitavit in medio ac modo, quibus res quæque in occasum vergit.

2. Ad cujus elucidationem jam ante docui, fructus, quos vetustas credidit elementorum congeriem, unius aquæ esse proles, imprægnatæ, à semine, quod in locis tanquam uteris, aquam disponit ad generandum. Etenim

ubique aqua odorem acquirit, mox quoque in eo ipso fermentum, atque deinde semen in materiæ dispositæ per fermentum incepta dispositione, concipit. Plurima siquidem solius odoris sine, sunt. Sæpe enim radix caulis, medulla, frondes, & plantæ integræ historia, propter odoris florem, vel floris odorem nascitur, estque odor multarum specierum finis ultimus, tam in condimentis, quam pharmacis. Utpote ex arena, seu terra simplici, & aqua, crescit nil nisi situm prius, fracedinem, five odores contrahant. Procul enim subter terram nil fracescit, nec crescit planta in arena. At ferè propediem, odor, fracidus est, & Lessa, suas profert plantas. Puta si sumi pars una putreat in terra, quintuplo sui pondere aquam imprægnare potest & fructum edere. Etenim aqua omnis odoris experta, nisi in sui sulfure fermentum odoris conceperit, certè in pristina simplicitate, sine fructu permanet, ut aqua pluvia. In profundis ideo terræ stratis, ubi longè à situ, putredine, & corruptione est recessus, licet Lessa nullum sit, tamen aquæ occulto odore loci imprægnantur, primum, salis cujusdam contagio imperceptibili, ad ditiores mox fructuum colonias properant, & extra prorumpunt. Habitat nempe suus ubique peregrinus odor fermentaceus, qui sulfur aquæ ingravidet, inibique sopitus, tandem concreascit: ut in mineralibus. Vel concretus, atque densiori aura saltem perfusus, vegetet; ut in plantis, & oviparis. Vel prorsus ab initio, forma auræ, gliscit: prout parturientibus vivam prolem.

3. Archeus ergo jam conceptus, ubique vitæ custos & transmutationum promotor manet, ejusque mutationem, illico vitæ suæ mutatio, à prima nempe vita & materia sui, usque in ultimam sequitur. In hoc nempe, Archei rerum consonant, quatenus vitales splendorem aliquem possident: variant tamen, quatenus dissimiles formæ præcursores, & æconomi. Attamen non se mutuo recipiunt, ne illorum turbetur regimen, quin ordinis (quem malè philautiæ titulo explicant,) ergo, herus maneat, qui potior fuerit. Quorsum sanè fermenti sui impressiones liberaliter expendunt, ut consortis

Archei



Archei, alienas inquietudines compescat, illum-  
que subigat.

4. Etenim prout sub immortalis mente non  
pereunt formæ subordinatæ ossis, membra-  
næ, &c. Ita & rerum contingit transmuta-  
tionibus; sic quidem, tametsi cibus, omni-  
moda transmutatione, formam sanguinis ac-  
quirat, hic tamen conservet, non obscura ac-  
cidentia cibi prioris, quæ ideo ambulant de una  
materia in aliam. Durus sanè, & paradoxus  
hic sermo in Scholis. Quæ statim facti exem-  
plo probabo. Prope Montes ad Zomam,  
porcus, recedente mari, squillis, conchilibus, &c.  
vescitur. Caro ejus sapit axungiam piscis, est  
tamen porcina, Ebraeis vetita.

5. Vanum ergo, quod species rerum sint  
tanquam species numerorum, quibus ne uni-  
tas additur, vel subtrahitur, quin continuo ipsa  
mutetur species. Unica nempe animalis caro,  
sapores alienos, pro ciborum varietate, susci-  
pit. Quercus Hiberniæ, ita antidoti proprie-  
tates retinet, quod nostris ædificiis araneas ta-  
get. Quia proprietate quercus nostra caret.  
Non enim contingunt accidentium migratio-  
nes in cibis, defectu perfectæ, atque essentialis  
transmutationis. Nec etiam lotium redeolet  
therebintinam, macim, vel asparagum, quæ  
nus aliqua pars excrementosa cibi cum cruore  
permixta in carne. Id enim minus repugnat  
perfectæ transmutationi, separationi, & ele-  
ctioni, Archeo debitis, cui nempe inest vis per-  
fectè transmutativa materiæ, dispositiva in fi-  
guras, odores, colores, omnemque accidentium  
proprietaem.

6. Paracellus enim subinde vitæ, ac mate-  
riæ mediæ mentionem fecit: sed non sibi ap-  
propriavit, in maxima necessitate, qua de tar-  
taro formatur. Etenim rem sibi in securo  
collocasse visus, exemplo tartari visci, si confi-  
malem tartarum, oblique cibus ac potibus im-  
miscuisset, ad morborum materiam atque ori-  
ginem inveniendas, ante se nondum detectas.  
Nec enim explicuit, unde sapores insignes, post  
ciborum veras transmutationes, maneat su-  
perflues.

7. Quocirca necesse est, idem numero acci-  
dens, migrare de subjecto, esse inquam in for-

mali transmutato, quod prius erat in transmu-  
tabili, licet forma subjecti inhætionis plenè  
perierit.

8. Eo quod, etsi non maneat materia, perma-  
net tamen vita mediæ, de qua in Scholis nil au-  
ditum est hactenus. Manet nimirum vita mediæ,  
in Archeo transmutato, non secus atque forma  
ossis, defuncto homine.

9. Nam licet stomacho insit vis fermen-  
talis, quæ sibi ingesta resolvat, ac deinde in a-  
liis officinis perfectè eadem transmutentur:  
non potest tamen modo, quicquam tam per-  
fectè in nobis, immediato digestionum fluxu,  
assimulando transmutari, quin de cætero non  
superfint prioris concreti obtusiores vitæ me-  
diæ qualitates.

10. Quia nimirum necessitate, affueta ali-  
monia diversorum climatum, imprimit in par-  
tes solidas peregrina admodum contagia pro-  
prietatum. Unde totius unius naturæ humanæ,  
difformitatum dissimilitudines contingunt:  
quas certè, nunquam potui vanis qualitatibus  
complexionibus dedicare. Suilla nempe est  
suilla, licet horridus axungia piscium gustus  
remanserit in vita sui mediæ. Quæ res nun-  
quam ante considerata, totam naturæ con-  
templationem effecit sterilem. Siquidem hic  
cardo naturæ, est neglectus in Scholis. Oportet  
namque, prorsus esse necessarium, quo vitæ me-  
diæ qualitates remanent in transmutatis. Eo  
namque nisi concessio, nulla erit medicaminum  
potestas, ut neque morborum occasio. Nil  
enim felicius operatur ad sanandum, quam  
quod per sui transmutationem penitus in-  
travit, & proximè est unitum illi, quod sanari  
debet. Granum sic in terra moritur, ut per vi-  
tam mediæ suam, novas proles excitet in fœ-  
nus. In cibis quoque, licet pristina ciborum  
formæ prorsus perierint, mansere tamen ope-  
rativæ proprietates, prioris vitæ mediæ: idque  
in secundam, & tertiam subinde generati trans-  
mutationem. Sensum nempe fatiscente na-  
tiva vitæ mediæ proprietate, sub adscendentis  
Archei dominio, cujus videlicet fermenti suba-  
cta est materia.

11. Istud nempe est *magnum Oportet* in hac  
vicissitudinum valle: non autem est meretricius

T

appe-

appetitus impossibilis hyles. Finxit namque Aristot. materiam, omni accidente, ut & forma essentiali, privam, hancque sibi chymicam, in naturæ initium statuit. Adeoque pro principio materiali constituit, non quidem ens physicum, actu existens, aut potentia possibile: sed corporalitatem mathematicam, non vero hoc aliquid, aut principians initium. Etenim figuris, atque mensuris, imaginario lubitui, naturam auscultaturam putavit. Interim ut ista materia foret principians, finxit illi competere principium quoddam motivum, appetitum nempe universalem, ad quasvis sibi ignotas formas.

12. Quæ somnia, etsi ridicula, nulli fini, usui, aut necessitati conformia, multasque de se absurditates parturientia; adorantur hodie tamen à Scholis. Quæ seipsas inde fecere ridiculas. Cum illius corporeitatis nullus posset esse appetitus, spirans ad ullam perfectionem, quam ante in se non haberet. Nempe ut sit figurarum atque formarum possibiliter capax. Alioquin enim in consideratione naturæ, & quidem in esse principiante, omnis entis appetitus fertur in perfectionem, non quamlibet: sed seminis, in dispositione fermentorum præ-existentis, adeoque etiam operantis. Semen autem non adspirat, nisi ad determinationem, in Archei dispositione adumbratam. Enimvero ut mathesis sibi proponit corpus, sine omni accidente, omnium figurarum capax: Ita Aristot. hanc speculationem pro lubitu in naturam sibi ignotam invexit, ac huic materię appetitum, vicissitudinis amantem, & unicam causam introduxit. Usque adeo materiam primam censuit omni qualitate & forma vacuam: solo autem appetitu meretricio, ad omnes & quaslibet formas, dotatam. Nesciens in primis vicissitudinem, non appetitu materię, sed instructione seminum, provenire. Nec Scholæ semel retrospexere, quod desiderium permanendi, antiquius, fortius, & naturalius sit, appetitu permutabilitatis; suoque ipsæ Scholæ contradicant Aristoteli, volenti, ens unumquodque proprio naturæ nisu, desiderare, permanere. Cum res necessario sit,

antequam de mutatione queat cogitare, aut optare. Itaque materia prius esse perfectum nancisci debuisset, quam verus esse fastidiret, & vicissitudinem appeteret. Prius est namque esse, quam placere: & placere prius, quam displicere; nihilque displicere potest, aut vicissitudinem optare, quam quatenus adepti cognitique placito, indicatur perfectius aliquid, possibiliter & melius. In crudioribus enim seminibus, quæ ex odoribus, prima sui fermenta concepere; odor præcedit complacentiam, hæc autem generat sui, & permanentis, desiderium. In possibilibus vero, desiderium facit eundem appetitum permanentem, non autem pereundi, per mutationem sui esse. Quod si verò, ob intestina mortis impedimenta, non sit concessa permanentia, sit in corporibus dissolutio, inde vero tædium; a tædio autem proceditur ad aversionem, sensum labente vi rectrice, unde tandem destructio non intenta, sed subsequens per necessitates. Scholarum erat novisse, quod esse semper præcedat tædium, ad non esse. Quod hoc tædium non sit intentionis naturæ, sed imaginaria metaphora potius, ad defectus rerum subsequens. Saltem quod hoc tædium, deberet præcedere appetitum, ad non esse. Multoque magis, appetitum ad novum sibi incognitum esse. Cum novum esse non detur, ante interitum præsentis esse. Breviter, quod & tædia displicentiæ appetitus, non nisi formaliter conveniant non enti. Tandemque, quod ex somnariis principiis, tam absurdis, nil expectandum præter errores, confusionis plenos.

13. Vicissitudo ergo in natura, non ex appetitu materię, sed ex potentate efficientis. Vulcani est, in quo odor, & sapor vitæ mediæ, generant seminalem imaginem, transmutationis originem.

14. Neque enim adhuc satis sibi Scholæ constant, in illo materię appetitu; imo principia naturæ theórica, non videntur Scholæ in usum docuisse veritatis. Cum liquidem ad res ipsas descendunt, non illum appetitum materię ampli-



amplius incusant, pro rei corruptione, sed aerem, corruptionum quarumcunque effectivum culpant,

15. At ergo plura sub aëre sicari scio, quæ alias sub terra, vel aqua putrent illico. Siquidem vitrum putrefactibile ultimum, in aëre manet velut æternum. Sepulcrum vero post annos, fracedinem admittit, crusta obvolvitur, sal ejus dissolutum, fatiscit: & arena sui constitutiva permanet. Aer capsa est, in cujus porositatibus quædam se disponunt in alteritates, quædam subter aquas, & multa quoque sub terra, juxta seminum dispositiones.

16. Siquidem quæ odorem de se spargunt, eundem fluente & raptore vento amittunt, vel concluso vase, eundem intrus retinent. Sic enim prius: inanes corporum deinceps pori, aerem recipiunt, qui ibidem conclusus, fracescit cum odorabili, unde odoris residuum recipit fermentum, ab dicta fracedine situm trahit, rancidum, vel mucidum evadit. Sin autem posterius fiat, tunc aër ibidem detentus, fracescit, & ad corruptionem deducit concretum, nisi odorabile, balsami proprietates habeat: eo quod fermentum novum mediterur vicissitudinem. Volatilia sive exhalabilia & profuga, facile fatiscunt (quia ut plurimum heterogeneitates habent, quarum defectu, vix distillata corrumpuntur: ) quorum unum alterum fermentat, ab elemento vero, velut suffocantur & fracescunt, vel aërem concipiunt, ut ante. Fermentum itaque rem mutat, quatenus ejus alienat odorem, juxta essentiam rei instrumentis, vasis loci, vel adjuncti. Quæ hac mechanica probo. Siquidem jura carniū, fructuum, prout & decocta quævis, cito alioquin putrescunt, præservo aut putredine per annos, modo aëri fermentum balsamicum infundo, & continuatum cohibuero.

17. Apud me ergo sic se habet corruptio, ut dixi. Formæ non corrumpuntur unquam: intereunt quidem. Mens humana duntaxat abscedit sospes, reliquæ autem formæ omnes pereunt. Materia vero nec abscedit, nec interit: at corrumpitur. Adeoque corruptio solius est materiæ.

18. Est ergo corruptio, dispositio quædam

materiæ, a fatiscente rectore Vulcano, derelictæ. Quatenus enim corpus rectore bene valente navigat, felix non auscultat fermentis alienis.

19. Nec est proinde corruptio annumeranda privativis, si causis constet positivis. Quocirca ruit Aristotelis alterum in naturæ initium. Siquidem non tollitur, dissipatur, mutatur, aut alienatur Archeus sponte, nisi infestante novo, sub altero fermento. Fermenta igitur aliena præficiuntur corruptionibus cunctis, perque fermentorum alteritates, omnis inchoat corruptio, ad gradum sensum, atque fastigium ascendit, ac tandem adepta periodo terminatur. Quædam enim sunt, quibus propria seminum libido, laxa est, avocaturque a constantia tenore, ad subeundas vicissitudinum transmutationes, non quidem ob appetitum ad aliam formam: verum quod insitus naturæ balsamus, facile diffletur, & pereat, ut sunt carnes & pisces. Alia vero, non nisi prius excitata putredine, torum mutant, induuntque novorum seminum sollicita imperia. Qualia sunt ligna, lapides, atque igne constantissimum vitrum. Inter quæ, medio intercedunt gradu, quibus loci attractus, superficiem fracedine, aut mucore obducunt. Unde dispersi odores, antiquorum seminum connubia dissolciant, ac novam generationem dissolutione meditantur. Aeri est geniale symbolum, aquas ab aquis indefinenter separare: suntque multa, quæ ejusmodi alteritatem sine labe non tolerant, hinc proinde subitam in ataxian proximè labuntur. Corruptio itaque, ut genialis balsami extinctionem includit: ita illius continuationem desiderat rei constantia. Etenim, quibus balsamus sponte diffluit vel exspirat, fixis imbutus rebus associatus, hæret, siccitatis repagulis coercetur, vel saltem prædominante fermento, a balsami indole non alieno, fovetur. Sic namque dulcia, fumus, sal, piper, aqua vitæ, acetum, olea distillata, præservant carnes. At saltem sub vitæ interitum, magna utrobique est confusio rei, opulentaque virium jactura. Adeo, ut semina, inferiori compagini inservientia, non raro simul intere-

ant, unde rerum assistentes Vulcani, velut metu perterriti, & ut mercenarii, primi aufugiunt.

20. Corruptio itaque licet transmutationem inducat, cum alterius interitu, non est privatio, nec proinde generationem necessario, ut neque vicissim subsequitur. Prout quæ alterna præsentia se invicem excludunt, ut lux alioqui & tenebræ. Subsistit inprimis noster interitus, absque formæ defectu, citra materiæ necessitatem destructionem, si mumia perseveret; licet vitæ sive formæ separationem includat. Et enim id præsentem corruptionem non indicat, licet mox sequatur sponte, & arte præservetur. Sufficit saltem, quod corruptio non sit hæres immediata, rei constitutæ, nec ab intestato succedit necessario. Sic neque dum è semine res prodit, non præcedit, aut comitatur ulla seminum corruptio. Solæcisimus enim est, in verbo, & re, seminum promotiones, perfectiones, & maturitates, corruptionem astimasse.

21. Error incogitantie colitur in Scholis, principiorum naturalium, præ ignorantia. Ut quæ opera sunt naturæ, putentur non entia; in Matheseos abstractas considerationes releganda. Equidem dum lato vocabulo, privationem inter ens & ens, intercedere, Aristoteli conniveretur, cœpit corruptionem, privationis loco, assumpta licentia substituere. Privatio enim illa, ut non ens erat, adeoque ens rationis somnium, transumptiva libertate concedebatur, sine attentione. At non idem jus competere debere proinde corruptioni, intellexissent Scholæ, si distinctas esse, ignavia illarum assentiendi permetteret. Quare tota naturæ Scenæ neglecta sterit, gentilium putationibus. Neglectis siquidem seminum fermentis, Vulcanis, & fluxibus, omnis naturæ energia, in calorem & frigorem sabellas, dissidia, odia, velitationes, & contrarietates, per demeritas privationum classes distorta est, ridiculamque Physices fecere indagationem.

22. Porro vœcavi *magnum Oportet*, necessariam remanentiam proprietatum vitæ mediæ, in alito, & constituto.

23. Unde consequens est, eandem vitæ mediæ residuitatem, de cibis & potibus, esse tri-

bulos & spinas, quæ terra à prævaricatione erat proferenda. Alioqui tribuli, & spinæ, quatenus plantæ, sunt creaturæ, ad usum, & ornatum Mundi, ante lapsum facta. Frustra quoque putavi aliquando, tartaros ciborum, & potuum, esse ejusmodi tribulos, & spinas. Quoniam subsistente vitæ mediæ, (subsistit autem actu reali, & vero,) frustra fuit fingere peregrinos tartaros, ut suo loco dicetur. Notanter autem non legitur, quod aqua proferet tribulos & spinas, licet suas pariat incommoditates. Carnes enim hominum, ac brutorum, in terris viventium, referunt præfatos tribulos. Pisces verò, intus & extra aluntur, & allauntur sale; dulces tamen sunt illorum carnes. Qui autem limo inhabitant, non ex aqua, sed ex terra, tribulos in carniū sapore exprimunt.

24. Ante peccatum Archeus noster, non solum more hodierno, cibos perfectè transmutasset, sed integras vitæ mediæ proprietates, in sui ditionem absorbuisset, tanquam earum herus. Siquidem mens immortalis, tum adhuc, sine medio vitæ sensitivæ, erat ipsa nec immortalis, & impassibilis vitæ suo corpori: Prout de vitæ longa suo loco. Paradisus enim, hac parte mortem, quia vicissitudinem nostri excluferat. Sola autem arbor, scientiæ boni & mali, retinuerat sibi proprium, dualitates nempe, Archeo nostro, è rebus desumptas, posse imprimere. Quippe facile adherent consortes vitæ mediæ invicem. Unde Janua in dualitates, alteritates, vicissitudinem, & ataxiam, patuit.

25. Tandem absonia, consonantiæ ruptrix, sic pomum discordiæ intulit. Sentimus enim deinceps tribulorum, atque spinarum perpetuam tyrannidem, & multiplicitem. Nam quot sunt saporis, & odoris in rebus, specifici: totidem quoque vitæ mediæ proprietates peregrinæ, quotidie per alimenta suggeruntur. Hæc namque sunt fermenta aliena, quorum alteritate fatigamur. Siquidem nulla uspiam generatio contingit, quam non præcedens dispositio in materia suscitaverit: fermentum itaque ejusmodi, innatum rebus saporem, & odorem alterat, unde Archei sensum ab obedientia seminum abducuntur, & peregrini fermenti auscul-

tant



tant illusionibus. Breviter. Residuitates potestatum vitæ mediæ, tam in alimentis, quam excrementis, sunt ægritudinum ferè omnium occasionale initium, & hætenus nobis tribuli & spinæ.

26. Odores namque & sapes, in corporibus feminum, appetitum, aversionem, vel neutralitatem pariunt. Appetitus autem sic motus, imaginem in Archeo, non secus pingit, quam in fetu prægnantis. Quæ imago est essentia invisibilis feminum, concitans ad complectendum vel abhorrendum. Odor autem neuter infervit statui, & quieti.

27. Si ergo sapes, in vita mediâ adhuc intransmutatis supersunt: frivolum ex octo gustibus materialibus, & non specificis, res, earum vires, & essentias, ponderare velle.

28. Porro, cum vita mediâ sit dicta, respectu duarum extremarum. Prima erit recepti, & operantis feminis, sita in Archeo, rerum agendarum potestate dotata. Quæ cum nacta est maturitatem aliquam, ut dum semen corpus est, habens carnem, & ossit enella, juxta speciei requisitum tum adest rei vita mediâ. Ex Archeo namque, tanquam mediatore, vitæ organo, ipsam vitam metiri convenit. In seminibus ergo, gliscit vita primâ, in embryone vero, vita mediâ. Ultima verò, cum totalis perfectio constituitur, adest. Quæ quidem etsi sit vita ultima rei: est tamen Archei mediâ, si vita primâ rei inchoet, cum ultima feminum. In herbis enim, licet videantur semina vitam inchoare dum turgent, & hincunt, attamen tunc peris moriuntur in vita ultima sui, ut germinant in vita primâ rei constituendâ. Prima ergo vita fructus, est ultima feminis. In mediâ vita, herbe, radices, & caules, accrescunt. Flores verò, & fructus, vitæ ultimæ minantur periculum. Huc nimirum in rebus mori necesse est, si vitæ ex alimento & medicamine speranda sit. Perupta, appensa, & quæ vi regimantis (de qua aliquando) agunt, excipio. Debent namque vitæ ultimæ rerum retrogradi, ut res in succo, cui Archeus ab initio nascitur, virtutes explicet, deponendo nempe nomen, & proprietatem vitæ ultimæ, ut ad me-

dium resurgat. Quæ mors non est extinctio, & vera mors rei: sed potius transmutatio. Quod mox in pomo constabit. Granum enim comeditur. Equidem eo momento intus moritur grani vita ultima, reducitur in vitam sui, quam superveniens Archeus noster inumbrat, & vitam mediâ in sui primam ducit, per transmutationem, residuis, sed hebetatis proprietatibus grani prioris. In morte grani, sive ultima feminis vita, novæ creaturæ vita primâ consurgit. Breviter. Quoties Archeus rei transplantatur, sub ductore alieno, toties fit vitæ mutatio, ab ultimo ad primum. Quod primum transsumitur in vitam novam rei, & Archei victoris mediâ, remanente tantum obtusa vitæ mediæ proprietate, per quam est factus retrocessus.

29. Esto pomum transscissum, cuius pulpa interna sit affricta verrucis, donec intepuerit, & religatis medietatibus per filum, donec pomum putruerit: tum enim videbis verrucas atactas disparuisse. Simul atque enim vita pomi ultimi perit, cui verrucarum impressio fuit conglutinata, perit verrucarum vita ultima, retrocedendo per mediâ. Non enim hic verba, fides aut confidentia requiruntur. Quoniam si istud pomum, à sue, vel mure editur: verrucæ non pereunt, eo quod stomachus, vitam ultimam pomi velut conservet, in retrocessione vitæ mediæ, quam sibi Archeus assumit. Sed in morte, & vitæ ultimæ extinctione pomi per putredinem, non est conservatio, nec retrocessus in vitam mediâ.

30. Adeoque cum morte, & extinctione vitæ ultimæ pomi, pereunt unâ verrucæ absentes, per actionem regiminis sympatheticam. Symbolum namque sympathiæ, in hoc est situm, eo quod pulpa pomi, quæ vestit nucleum, est velut fungus sui rami; non secus atque verrucæ, suæ sunt carnis fungi. Impressio ergo verrucarum translata & sigillata in consymbolizantem fructum, cum vitæ pomi ultimæ morte, moritur unâ sigillum, & id, cuius est sigillum. Non minori ratione enim effusum cum suo corpore, unde desumptum est, symbolizat, quam tonus cum suo instrumento musico, non ita cominus posito. In unisono nempe, manifestè gestit & exultat,

T 3. appenso

*Capitulum  
veneris:*

appenso ad finem annulo, in cæteris autem tonis, etiam longè majoribus, & altioribus aliàs, quiescit. Etenim ubi cernitur sensus subscultus, & lætitiæ, ibidem est & tristitiæ, & mortis sensus possibilis. Itaque superfusione carere mihi visum est, si verruca naturali tristitiæ sensu tabescat, in morte vitæ ultimæ, impresso sui effluviū sensu. Eoque magis, quod pomum sit velut fungus primariæ intentionis naturæ, & fortioris effectus: verruca autem, nec primariæ est intentionis, nec radicem in Archeo totali habet. Non enim intervenit mors pomi, si edatus à glire, ut neque interitus impressionis additæ, quippe conservatur vita media, sub conservato Archeo pomi transplantata in Archeum animalis.

31. Quocirca, etsi Scholæ unius tantum meminerint corruptionis generatim, sunt tamen variæ destructiones. Quædam enim à vita ultima in primam redeunt; alia vero, quæ ad vitam mediam recedunt; quæ vero non ad vitam recedunt ullam, exspectant ultimam sui resolutionem, ut transeant in novam generationem seminalem: at in adventum novi seminis, ex fracescente fermento, resurgunt per primam vitam. Ejusmodi sunt quæ per venenum vitæ, vel per mortem ignis, per-eunt. Sic namque pomum, sponte putrefactum, & cadavera quæque, vel herbasunt, cum succo Leffas, vel prius verminascunt.

32. Tandem mineralia & tres vitas, distincta serie ostendunt. Ita est. Mineralia quidem non habent semen, cum imagine prædecessoris, per modum animantatorum. Quod tamen multos fefellit, analogo seminum fluxu, non rite perpenso. Mineralia enim, non minus quam reliqua, alligantur suis causis constitutivis: adeoque procedunt ex necessitate, & fluxu suorum seminum. Ideoque carere nequeunt triplici vitæ seminalis discrimine. Quod quid enim absque genitore, ad hoc aliquid procediit (uti mineralia,) semen suum, in locorum diversorio reperit.

33. Quocirca quædam immediate sunt in loco, alia vero in corpore locato. Ventus quidem incessanter fluit in loco: est tamen

quibusque locis sua proprietas stabilis; certi Provinciis venti, & statæ tempestates. Quæ loco tribuo, non aeri, aut instabilibus aquis. Deus ergo, nedum corpora virtutibus dotavit: sed & loca replevit immediate, seminum incomprehensibili thesauro, in mundi terminum duraturo: Divitiis nempe accumulavit loca, stata dierum maturitate, in lucem prodituris, vestemque aquæ induturis.

34. Terra enim erat primum inanis & vacua: dupliciter nempe inanis, quia spoliata viribus dotabilibus, tam in suo corpore, quam in locis recessuum ejus.

35. Quod sic cernes. Nam etsi fluat aer, sub Blas ventorum, lumen tamen, (quia immediate in loco, & mediate in aere,) manet stabile. Si enim putetur lumen, cum aere simul fluere, vel per unumquodque instans in fluxu aeris, lumen de novo generari, scias lumen esse revera ens extra lucem. Nam penes me asservo filicem, quem si ad aerem, Sole existente supra horizontem exposuero, ad spatium trium vel quatuor saltem pausarum, (nec etiam refert, si ve dies serenus, si ve obnubilus fuerit,) ac inde ad obscurum locum detulero, servat conceptum Solis lumen, ad aliquod simile fortassis spatium. Idque fit, quoties reperitur præfata illuminatio. Adeoque hinc palam fit, lumen esse ens, subsistens in loco immediate, nec habens aliud ens inhaerentiæ, præter sui ipsius locatum esse, separabile à creatura lucida. Adeoque si de aere migret in lapidem, posset etiam de aere in proximum aerem migrare, si ejus existentia immediata esset in aere & non in loco. Siquidem est lumini perinde migrare ex loco (subiecto immediato,) in aerem, vel in filicem: in eo tantum est differentia, quod esse luminis, in aere non subsistat, præter forum lucis continuum, ut neque flamma extra fumum cremabilem. Sin autem filicem aptum sibi retinaculum habeat (ut fit, quando ignis ferrumi possidet,) persistit in eo aliquamdiu.

36. Fit enim hinc, quod visus uno instant suum percipiat objectum, quia immediate in loco est, tam lumen, quam color; in corpore medii vero, velut per accidens & secundario. Etenim



Etenim cum locus sit subjectum ejus, non reperit resistantiam, in corporibus locatis diaphanis, quin unico momento, ab octavo Caelo, in terram usque, lumen vibretur. Sonus vero, five objectum auditus, immediatè est in capsa medii, & ambulat sine fluxu aeris, de subjecto in subjectum. Et in hoc Scholæ surdastræ flant. Odor vero non dispergitur sine odqrabili, quod est Gas rei. Quod per vacuitates, five Magnale aeris dispergitur.

37. Estque Magnale capsula, in qua Gas omne reducitur in primam aquæ materiam.

38. Inhabitant ergo locis, nedum lumina & colores, tanquam immediati hospites: sed fermenta, Rationes. Ideoque, à Conditore verbo locata, ut sint radices seminum succellivorum, in mundum usque finem.

39. Mineralia ergo, non promiscua ubique: sed certa, statis annis, & locis. Tam enim Suedia cupro dives, quam olim potuit esse Cyprus. Insons ergo frigus, ut varius calor ad constitutionis illorum seminum. Siquidem, & in montibus frigus, & mineralia comitantur plerumq;. Loca enim quæ fodinis caruere olim, sua quandoq; die, maturato semine, fænoræ reddent, ditioribus non imparia. Quia radices, five fermenta mineralium sedent in loco immediatè, ac in diertum plenitudinem sine fastidio anhelant. Quam ubi semen complevit, tum Gas, obsidens aquam ibidem, semen è loco suscipit, quod aquæ sulfur dein imprægnat, aquam condensat, atque sensim in aquam mineralem transplantat. Non raro enim contingit, quod Metallarius in fodinis, saxa diffringens, dehiscat paries & riniam det, unde tantillum aquæ, subalbidæ virescentis, manavit, quod mox concrevit instar saponis liquidi (Burvoco,) mutatoque deinceps pallore subviridi, flavescit, vel albescit, vel saturatius viridescit. Sic enim visum est, quod alias intus, absque saxi vulnere sit. Quia succus ille interno efficiente perficitur.

40. Est ergo prima seminis metallici vita in condo, five promtuariorio loci, homini planè incognita. At ubi semen in lucem liquore vestitum prodit, & Gas incoepit sulfur aquæ

inquinare, vita est seminis media. Ultima vero, cum jam indurescit. Est autem ultima seminis metallici vita, prima metallorum vel illi saltem proximè conjuncta. Dum vero ista massa sulfur spirat, suumque intus claudit Mercurium: tum inquam, vita metallorum media. Ultima vero, ubi fixitatem, venæque stabilitatem propriam acquisivit. Quocirca est vitæ, & seminis, in metallicis manifestior progressus, & distinctio, quam in duabus Monarchiis sociis. Eo quod metalli non exigant figuram, nec totum tam exquisitum.

41. Imo si seminum imago, in vitalibus profluat à suo genitore; certè mineralium typicæ imagines, ex promtuariorio Divinæ largitatis, sunt petendæ. Hinc quoque mineralium semina non sunt inquinata, genitorum turpitudine & lascivia, nec monstrosa sese ideo offerunt. Sed quia illibata, angustæ ideo sunt potestatis, in medendo. Ergo mineralia, non magis quam ceteræ res, à vitæ ultimæ possessione spolianda sunt, si ab illis obsequium faciendo expectemus. Languidam alias allatura opem, & quasi se frustra venisse plorabunt, quod fines destinationum sint assecuta: sed in stuporibus & luxuum prævia dirigantur.

42. Repetam quæ supra. In Eden poterat Archeus noster plenarie omnes Archeos tam venenorum quam alimentorum, in sui incrementum subigere absque ulla sui lassatione, aut eorundem reactione. Poterat nimirum absque difficultate, omnem vitæ mediæ impressionem tollere, & superare. Erat enim Archeus, immediatè ab anima immortalis rector, adeoque & ideo impassibilis. Non enim Deus fecit mortem in Paradiso. non solum: quinimo neque pro homine creatum fuit medicamentum exterminii (id est venenum,) in terris. Sed mox homo ejectus in terram, hæc tribulos & spinas invexit. Id est: Licet Archeus noster victor, ciborum Archeos sibi subigar. peregrinatum tamen proprietatum reliquias superstites mantent. Ultima nempe ciborum vita quidem abit: superstitè media. Quapropter stomachus debilior, majus gravamen

sub

sub finem digestionis sentit, quam mox à pastu: quasi Archeus dignitatis pristinae amisse memor.

43. Has igitur qualitates vitæ mediæ superflites, ambulatorias voco.

44. Adeoque quod Scholæ clamant impossibile, est iter commune, ac necessarium in natura. Quasi necessarium foret, materiam generationis denudari omni prorsus accidente, prioris sui esse, nec dispositiones prævias superesse posse, & quasi unicuique generationi præcederet corruptio, vel privatio. Adeoque necessum esset, materiam primam, sive hylen summariam, actualiter subterni, atque immediate præcedere generationi, quam tamen volunt in instanti contingere. Etenim nisi præviæ dispositiones, & fermenta earum generandarum, præexisterent in fieri, indifferenter quidlibet generaretur ex quolibet.

45. Compulit enim Scholas ad hunc scopulum, malè intellecta principiorum auctoritas, putantes omnia accidentia, immediate, & originaliter dependere ex forma totali rei.

46. Quasi forma, in puncto generationis adveniens, omnes characteres sui seminis in se haberet, & antequam esset, illis infudisset. Sin autem à forma generantis immixtae sint proprietates dispositivæ in Archeum: saltem toto individuo suppositi differunt, nec ad generati formam spectabunt. Neglexerunt Scholæ, seminum & Archei entelechiam, ut & formarum subordinatarum actualitates. Nesciveruntque à generationis initio, usque in finem generati spontaneum, non esse nisi unius seminis fluxum, nequicquam attingentem formas generatarum.

47. Ergo in Archei vita mediæ celatae sunt seminum potestates, ad vitalitatem surgentes, & vitæ, sive formæ rei viventis substrata. Igitur cum Archeo ciborum transmutato migrant, & transplantantur in dictionem Archei humani, proprietates vitæ mediæ, seipsis tamen multo obtusiores. Idcirco frivolum est, nullum accidens in genito esse, quod prius in semine (quod malè vocant corruptum) fuit. Pariter etiam, quod ex rei forma, omnis accidentium sit progenies. Sic namque ex uni-

voca, simplici, atque homogeneamente immortali, malè peterentur tot hominum proprietates, & inclinationes. Sin vero menti astræ adjunxens, hæc cito te deferent. Longeque petitum subsidium, flaccescit in itinere, & ante appulsum, deficit. Malè quoque cum seminibus ageretur, si à forma rei vitalis, quæ tantum postea advenit, omnis seminum proprietates, & efficacia, mutuanda esset.

48. Inconcinnum ergo Scholarum dogma fert, generationem præsupponere corruptionem; & vice versa. Alioqui si potestas mediæ, in forma totali, atque vitæ rei ultima, consistat: certè Medentes imponunt agris, dum sublata vitali forma, è plantis, atque animalibus, his utuntur in solamen infirmorum. Vident quidem sæpè in urina lactentis pueri, subsistere odores rerum quas nutritrix sumit, puta oleum anisi, macis, &c. Quod nutritrix sumit, redolet in urina pueri fugentis, adeoque ad illum finem nutritrici popinantur: vetant tamen idem accidens permanere sospes in genito, quod ante erat in corrupto. Veruntamen potius, in quolibet motus & alterationis puncto physico, sive, inter unum & aliud instantis, accidentia cuncta renovari. Malunt nimirum Scholæ, lumen à firmamento, in terram usque, singulo locorum & motuum instanti, producere actu infinitas species luminis, se invicem, filo continuo, propagantes, in quolibet mediæ puncto mathematico, quam quod permittant, lumen immediate per locum ferri, radii vibratione. Malunt inquam, odorem asparagi, à specifica forma loci, quam à vita mediæ asparagi manare. Non enim cognoverunt aliud ens, nisi substantiam & accidens, nec lumen subsistens, nisi immediate intra substantiam mediæ.

49. Objecta visus, nesciverunt immediate transire per locum, cui insunt immediate. Nec advertunt se agnoscere æquivocam accidentium generationem, dum unum ex accidente, aliud vero è forma specificà prognatum. Rationes autem, quare objecta visus fortius moveant prægnantium imaginationem, quam ceterorum sensuum objecta, magis corporea, Prima est: Quia objectum visibile est in loco immediate, adeoque



adeoque magis affectat, propiusque attingit, & penetrat animam, propter similem existendi modum. Attingunt nempe se mutuo per attractum intimum. 2. Cateri sensus inserviunt visui. Puta, prægnans, Sulmone viso, fertur in edendi desiderium. Tum enim quidquid sumserit, præbet illi quidem actualiter gustum Sulmoni, servitque gustatus visui ut hero: sed decidens in stomachum, nec habens Sulmonem realiter in objecto visibili, fraudem suam percipit, quam appetitus sibi facit, ideoque nauseat, atque infirmatur mulier, corde palpitans. Appetitus enim fingit Sulmonis gustum, at falsum indignatur uterus: sed nequit cibum transformare in Sulmonem. Imo licet alium piscem esitaverit, sique facilis transitus, in habentibus symbolum: non potest tamen inde formare optatum Sulmonem, quia est objectum gustus, non autem visus. Ubi alias per objectum repente Sulmonem vel anatem, foetum facile transmutat, in eius nodi monstrum. Quippe objecta gustus, sedentia immediate in corpore aliquo, non possunt ob sui corpoream crassitudinem, formare imaginem transmutativam.

§ 0. Idcirco qui student adeptis, contendunt laborem Sophiæ promovere per objecta visus, & quidem per lumen Lunæ. Ut scilicet anima attingatur a lumine formali & nox nocti indicet scientiam. Quoad foetum, certè illum considero ut ramulum peregrinum trunco arboris insertum, qui licet liquore materno alatur, propria tamen mox intus quadra vivit. Neque enim ut pars integralis inest: sed tanquam hospitatus miles, rapit omnia in lubitum, ipsumque vas dilatat pro sui imperio. Uterum vero considero, ut domum vacuum, à peregrino possessam, & ampliatam, inquam proinde facilius picturæ incidant, quam in exquisitè conclusam. 3. Objectum visus est magis spirituale; & ideo imago ejus nudiior, spiritualiior, & magis activa. Quarta. Pater luminis, in hoc per similitudinem, manifestat sola luminis cogitatione, se ex nihilo creare omnia. Species inquam rerum, quas ab æterno in se complectebatur, sola cogitatione, in esse creatum produxit. Sic & imaginatio libidinis animarum, per objectum visus, profun-

dit sui imaginem in semina, fecunda ut sic essent ex jussu Dei.

§ 1. Dicitur hic posset, quomodo fiant spirituum apparitiones immediate in loco, colore, figura, & lumine, non autem in corpore: & per consequens quare videantur ab uno, & non à vicino altero. Qua via, lumina & colores se mutuo in loco transsecent, immutata nihilominus singulorum existentia, quo pacto se penetrent & Optices regulas fallant. Id est, effascinati fiat. Quomodo color splendorem habeat opacum, invisibilem in medio, visibilem in termino re-percutiente: licet ille nitor non minus sit in medio, quam in dicto termino, nec in ullo radio, nisi directo dumtaxat. At hæc aliis relinquo, sub thesibus à me formatis. Ego Physicem magis tracto.

§ 2. Moderni distinxerunt qualitates per classes: ut primæ scilicet referrent elementalem vul-tum caloris, frigoris, humiditatis, & siccitatis, (quarum duarum posteriorum censuram alibi demonstravi.) Secundæ vero qualitates continerent leve, grave, molle, durum, asperum, glabrum, friabile, tenax, album, nigrum, itemque odores & sapes, ut dulce, amarum, salum, acre, pontium, acidum: quippe quos putant ex elementorum mixture proximè resultare: quod falsum est, cum elementa nunquam mixta fuerint: sequuntur ergo præfate qualitates, tanquam dona sua seminum formalia initia, habentque se per modum fracedinis fermentalis. Ut patet in fungorum speciebus. Tertias dein qualitates vocant específicas & formales, iisque adhuc quartas, seu magis abstractas addidere. Tertia ergo qualitas est specialis sapor aromaticus in cinnamomo, croco, cariophyllis, &c. singulariter suæ speciei servans. Quartæ ergo, sunt magis formales, magisque à corpore remotæ, qualis est venenosa in venenis, solutiva in laxantibus, attractiva ferri in magnete, productiva lactis in foeniculo, &c. Saltem tres priores classes operantur corporaliter vi seminum, quatenus sibi materiam desponsarunt. Sed duæ deinceps sunt planè formales, aguntque per vim luminarem, & abstractam, concreto suo alligatam, habentque ideo imprimere suas actiones in formas vitales.

U

§ 3. Tres

§ 3. Tres priores scilicet, vix penetrant alia corpora, multoque minus commiscuntur illis radicaliter: ideoque transmutantur ab Archeo nostro. Ita ut quamvis vitæ mediæ suæ obscuram proprietatem à transmutato esse sui adhuc secum ferant, subiguntur tamen in nostri clientelam, suntque cives nostri: plura licet intertransmutandum, insigniter cum Archeo dissideant, quia fortitudinem indomitam atque alias incapacitates habeant, sordes inquam, & impedimenta. Incorporantur videlicet nobis, cum nota vitæ suæ mediæ, quam difficulter exuunt, subiguntur tamen. Sin minus: rejiciuntur post relictum in nobis sui contagium. Ideoque degenerant in sordes morborum occasiones: quibus Archeus diversimodè commotus, indignatusque format deinceps morbos.

§ 4. Sed proprietates formales, & prorsus abstractæ emanant è formis, suntque luminare ideo & igniculi ipsiusmet formæ, vim habent penetrandi Archeum, per totum ejus lumen, vitam item & partium formas. Cogitabam ergo pridem, an morsus rabidi deferret in saliva quandam singularem fantasiam, quæ nostram velut suum patiens in se converteret, formaretque sibi propriam luminarem proprietatem, effectricem Hydrophobiæ? An vero noster Archeus sibi fabricaret imaginem virulentam propria spontè. At tandem ista disputatio, solius nomini est mihi visa. Quippè inveni in hujusmodi actionibus luminosis, connexionem unitatis in puncto, causæ scilicet occasionalis, & efficiens nostri Archei, eo quod per modum luminum se penetrant, & uniant radicaliter absque alia distinctione, quam terminorum relativorum.

§ 5. Quod nunc de externo rabidi veneno, idem de carcinomate atque aliis esto judicium. Lumen namque formale virulentum, subnatum in vita nostra, fit ipsum vivens, adeoque prout Archeus rabidus fermentaliter contagium externum suscipit; ita & in cancro, aberrans, se transplantat in furores, quibus carnem topicè infestat.

§ 6. Nam sive deferantur intro, per accidens externum; sive vero intus suscitentur, adeoque hæcenus aliquantulum differant, quoad initium

principiativum: Interim tamen per applicationem idem est, luminis tamen virulenti, servato modo propagandi & penetrandi juxta proprietates seminum, servataque sphaera activitatis veneno cuique propria. Nam quædam subito se propagant in totum, & necem mox inferunt: alia vero topicum venenum exercent, eo quod horum proprietas, etsi penetraret ex natura veneni, se dilatat tantum juxta præscriptum sui veneni. Hæc nimirum est immediata actio formarum in formas, per penetrationem unitio- nis fermentalis, cum transmutatione nostri.

§ 7. Itaque non proprie suscitatur novum venenum in Archeo, ut sibi formet venenum. Prout alioqui alibi, (ut in feбри,) occasionalis materia Archeum in furorem concitat, non quidem ad fabricandum alias materias occasionales febriles: sed Ideas nudas furoris, ad expellendum dicatas, quas in suimet substantia depingit. At lumina formalia venenorum, penetrant lumen vitale, commutando efficiemter & potenter, propter venenum occasionale sibi insertum, præsens & radicaliter penetrans vitam mediam nostram, eamque in ultimam disponit, per primam vitam veneni. Igniculi quippe sunt formales, animantati vel non, perinde esto. Quoniam agunt licentia & libertate formali; qua se in puncto penetrant & insinuant in instanti. Aguntque quod agere jussa sunt à Domino.

§ 8. Considerandum deinde, quo pacto vitam nostram tam facile pessumdent. 1. An videlicet nostram transmutent in suam. 2. An vero Archeum in furorem agant, ut seipsum amens perdat, & per totum se diffundat. An vero per privationem luminis mortificent, exsullando scilicet igniculi nostri lumen in Archeo. 4. An tandem Archeum sub se comprimant, per sui exaltationem virulentam? Certum est imprimis, hoc non fieri per contrarietatem, quam in naturam intraisse nunquam, demonstratur alibi. 2. Certum est, fieri per dona divinitus veneno collata, quæ proprietates dicuntur. 3. Certumque est, venena diversimodè in nos agere, atque modum quadruplicem venenorum statuisse differentias. 4. Certumque est tandem, quod Deus non creaverit mortem, ut nec venena,



hominum exterminium, quem immortalitate donaverat: attamen corrupta illius integritate illi evaserunt lethalia, quæ venena ipsi prius non erant. Sunt interim venena quædam fermentalia, quæ non tam vi luminaris igniculi & proprietate formali nos perdunt, quam fermento quodam penè odorabili. Adeoque unica vita multos sibi hostes undequaque timet. Etenim fermenta ejusmodi magis accedunt ad naturam corporum.

§ 9. Vides illud in lychnio sulfurato, quod accensum & suspensum in vase vitreo, ardebit quidem, & implebit vas sublimata sulfuris fuligine: quam etsi exspirare feceris, atque iterum lychnium ardens imposueris, momento ipso quo intrat, extinguitur, non quidem à fumo sulfureo, (qui cum sit ipse adhuc sulfur, deberet potius accendi,) sed à Gas sylvestri, cujus solus odor novam flammam extinguit: non quidem materiali flatu, sed odore sui: Imo nedum lychnium sulfuratum, sed etiam flammam extinguit candelæ. Idque probatur. Quia si in eadem spatiosum miseris flammam, tantisper atque siacedinem vas redolet, vel alioqui frigidæ facis aliquantillum continet, exsufflat flammam lychni aut candelæ. Idem proportionaliter ergo in vitalibus igniculis formalibus intellige. Sic nimirum in cryptis & fodinis facile necantur homines, odore, & Gas loci. Sic & venenum pestilens, sæpe absque mora vitale lumen perimit. Quia venena ejusmodi, sunt positiva & exsufflativa, mortalia, non autem privativa. Neque enim alio crymo donari possunt, quam quod suo Gas virulento efficienter exsufflant lumen formale, animam sensitivam, sive formam substantialem vitæ nostræ. Ideoque inter entia realia locum habent, & quidem potentissima.

lem copulam videret: sed maneret innocens pudoris.

2. Ducta sunt bruta aliunde ad Protoplastum in Eden, ut illa nominaret, inde Deum laudaret, & se agnosceret.
3. Quales ibidem essent arbores.
4. Plura individua in speciebus singulis creata, non autem in homine.
5. Homo semper comedit carnes & de sacrificiis ipsis, præter Turcas & Calvinistas.
6. Contemplativa Philosophia prima stentis Adam.
7. Artium prima Agricultura.
8. Zoosophia altera.
9. Astrologia meteorica, Agricultura pedissequa.
10. Involitus Medicina suis postremus.
11. In primis adhuc statur principiis. Galenus introduxit methodum nimis facilem, ideoque suspectam.
12. Indicationem unicam naturalem finxit Galenus, nempe per contraria.
13. Detegitur fraus illius axiomatis.
14. Irrisit Paracelsus Galenum, sibi male constans.
15. Male censuit omnem medelam per similia fieri.
16. Summa non operari per contrarietatem: sed per jussum, cognitum à priori, soli rerum Domino.
17. Nesciunt seminum necessitates, quorsum dirigantur.
18. Occultatur in contrarietatum axioma Ethnicismi cecitas.
19. Notatur Aristotelis futilitas, de materia prima.
20. Argumentum ex Aristotele, retorquetur in Galenum.
21. Argumenta aliquot idem concludentia.
22. Schola decepta, per metaphoram, & hyperbolem introductam naturam.
23. In elementis non dari contraria.
24. Summum frigus cum summo calore, eodem puncto aeris combinari pacifice, & absque contrarietate.
25. Relollam quid.
26. Aqua non servet per ignem, ratione introducta contrarietatis.
27. Aqua non extinguit ignem, propter contrarietatem.
28. Ignem



## NATURA CONTRARIORUM NESCIAT.

1. Bruta non erant in Paradiso, ne berna bruta-

28. Ignem non esse substantiam, probatur de elementis.
29. Humiditas & siccitas, qualitates vix intelligibiles, in abstracto.
30. Nec sunt Relollae, per modum caloris & frigoris.
31. Humidi cum sicco, non esse radicalem commistionem.
32. Unica quaestio Authoris, proposita omnibus Doctis, temperiem elementorum in misto credentibus.
33. Elementa, non esse invicem contraria.
34. Elementa se invicem alsumere.
35. Elementa non pugnare.
36. Res inanimatae, non habere contrarietatem.
37. Actio Naturae contrarietatis expers, probatur de fide: dein per aliqua argumenta.
38. Idem ostenditur in aliis rebus.
39. Quid sit Natura.
40. Nomen Crisios impertinens.
41. Notatur Paracelsus, quod remedium velis operari propter similitudinem.
42. In quo sit sita vis medicaminis.
43. Quare necet fames.
44. Qua requirantur pro medela.
45. Refutatur Paracelsi doctrina.
46. Obiectio futilis.
47. Peccatum non opponitur virtuti, simpliciter, pro utriusque modo.
48. Venenum rabientis serpentum, tauri, &c. non habere contrarietatem amplius causarum, unde fiunt.
49. Declaratio praecedentium.

1. **I**n integritate Naturae jam sat contemplatus, dein paulatim descendendi in ejusdem defectus, & alteritates, dum rem medicam attingo. Ostendi nimirum, non esse elementa quatuor, in natura, atque in primis ignem, nec accidentis; imo nec substantiae quidditatem habere, multo minus elementi naturam. Quocirca elementorum, ac complexionum quaternarium disruptum, & frustraneum: Ideoque quatuor humorum coactam adaptionem. Adeo ut quanquam hinc satis manifestum sit, morborum causas & essentiam in Scholis intacta fuisse: Idipsum tamen ex illarum thesibus, peculiari

capite alibi demonstrare volui. Hoc loco autem demonstrabo, quod natura nesciat, itemque nec admittat suo voto contraria. Initio creavit Deus coelum & terram, ac quicquid universo continetur. Virum autem constituit in Paradiso, postquam esset creatus. Nec etenim leonem habebat secum, ovem, tigremve sibi contrariam, aut lupum comitem: nec demum aliud animal, quod sibi aut fructibus Eden insidiaretur. Imo, nec voluit Omnipotens, quod homo sexualem brutorum copulam cerneret, quem in puritatis innocentia vivere optabat, (ut alibi de vita longa.)

2. Sed adduxit Deus de animalibus singulis ad Adam, unum saltem de quaque specie, etiam è remotissimis terrae oris, (siquidem Rangifer non nisi suo climate superstes remanet,) ut Adam propria illis nomina daret. At non tanti erat nomen dare brutis, ut Deus, abque ulteriori fine, haec Adamo nominando subterneret. Sed istud est factum, ut nosceret scientiam rerum cunctarum sibi gratis divinitus datam, utque tanta molis arbitrium, pro tot beneficiis, constanter in spiritu adoraret. Nam ex quo bruta omnia, juxta propriam cujusque naturam nominabat, sua ipsius cognitio quoque includebatur. Quae apex est Sapientiae. Noverat namque se penitus, (non brutum quidem se,) divinitatis non inconcinnam, atque immortalis imaginem. Igitur primario propter Dei honorem, allata sunt illi undecunque bruta: ac dein propter sui utilitatem, ut per abregationem brutorum, quae antè non viderat, sui ipsius cognitionem hauriret, sicque Tentatoris ladi-bris cederet. Bruta nomenclaturis carere poterant, ubi praesertim se invicem nominare non debebant, unum quoque alterum ex nomine cognoscere aut cognationem aestimare, non requirebatur. Sunt ergo denuo post appellationem, singula restituta suis natalibus locis.

3. Deerat enim homini cruentum ex caesis animalibus epulum: sed beneplacitum creatoris tulit, illi concedere fructus lignorum. Ibi tunc arbor quaeque, perpetua fronde virebat florem, succellivum gerebat, fructum denique perpetuum, non verminosum nec ante maturitatem diciduum, ut neque florem effictum

profe-



proferebat. Ista nempe in Paradiso, quotidiana erat vegetabilium propago, voluptas, luxuria, ac felix ubertas. Prout enim herbae cibis aptae, nobis sunt cerealia, legumina, olera, & aromata: Ibi arbores quoque unum ex istis, si non quatuor simul, aut aliquot connexa proferebant. Multiplex siquidem glans ibidem cerealia referebat diversa. Oliva & nuges totidem notabant legumina. Prout & poma, totidem olera. Arbores quoque aromatum matres, herbas condimentis aptas exhibebant. Atque tandem, multa stabant connexa, sub specie unica, prout & nunc pomum, oleoso nucleo subinde constat. Cuncta nimirum sensibus humanis adulabantur. At postquam hominis Majestas, ob praevagationem, cassa, ipsique natura jam esset polluta, debebat eadem die mori; sterissetque latae sententiae vigor, nisi is, per quem facta sunt omnia, se in temporum pleni ueline, oppetiturum pro homine, ut sui iustitiam amore oscularetur. Unde pax. Ejiciendus extra Paradisum homo in terram; ubi ligna occurrerunt steriliora, nec ciborum continuæ necessitati sufficientia. Sed priusquam abigendus erat: cum ipsum jam suae nuditatis puderet, Deus utrumque induit tunicis pelliceis. Magnus nimirum ille Sacerdos & Agnus, hostia immaculata immolatus, ab origine suae sponsonis amorosae, in mysterium; qui ideo duos sine labe agnos, Patri a tergo immolavit coram homine, unum quidem in holocaustum suae futurae passionis, alterum quoque sine ossium comminutione, partem sacrificandum, partemque edendam, in holocaustum pacis, utrique dedit homini, ut a conarum munda. Agnus in iuge sacrificium, hostia, atque ferculum foret, unus & idem. Quorum Agnorum pellibus amictus sunt parentes. Quem primum laudi tenorem, deinceps amicta est gemitas.

4. Quamvis in Arcam duo saltem sexus cujusque species, coniuges ingrederentur: non tamen per annum ieiunavit Leo, ut primam gregis speciem simul cum Pardo, atque lupo divideret, neque deinceps per annum abstineret. Terram enim sufficienti numero replevit Dominus, quae ante maris & vacua. Neque enim

quicquam defectuosum esse voluit. Prout mare, individuorum multitudine, ita & terram pluralitate brutorum individuorum ditavit. Etenim quanquam spontè bina tantum intrarent animalia: assumpsit tamen Noah ex mandato Domini cibos pro se, & aliis necessarios. Futilis ergo quaestio, cur hodiè plures oves, quam lupi.

5. Habuit ergo homo ab initio carnes, quibus vesceretur & sacrificaret: fuitque vel ab exordio mundi, sacrificandi ritus, ut de immolato ederent sacrificantes. Deficiuntque hodiè soli Mahometani, & Calvinistae, tanquam sacrificio destituti. Cedant ideo qui scribunt, mortales ante diluvium carnibus vesci insolitos, quia scriptum esset: *Carnes deinceps clerum instar arunt.* Frustra alioqui namque Abel gregem & armenta duxisset, nec cecidisset alter in venatione ferarum, & Nemroth nomen vanum haberet. Credam itaque, mortales bestias tam domesticis, quam feris usos: vix tamen piscibus, ante diluvium, eo quod tum unicus fons totam irrigaret terram, itaretque mare, altera parte globi, cujus altera medietas dicebatur arida. Adeoque pisces solius maris erant, dum totus mundus indivisum erat continens: in cuius medietate, unicus fons totam irrigabat terram in quatuor divisus flumina. Nondum ideo Lintres aut Scaphae enotuerant, sic piscatio in mari infuera. Nec etiam habitatio hominum litora colebat. Nam Agriculis unicum terrarum, vastumque continens, sat voluptatum dabat, ut sterile pelagus mille tempestatibus horridum detestarentur. *1 Gen. cap. v. 28.* Homini primum datum maris dominium legitur, dein super volucres caeli, ac tertio, super omnia animantia, quae se movent super terram, Tamen ubi de cibis sermo est, *1. c. v. 29.* Omnis herba & arbor, in cibum data est: *Et 1. c. v. 30.* Omnia animantia terrae & volucres caeli, & quidquid movetur super terram, habens animam viventem, datur hominibus, ut haberent, quod ederent: Nusquam tamen pisces leguntur concessi, ut neque pisces maris ad Adamum translatos, sua ut sortirentur nomina. Ex quibus statim obvium est, non fuisse herba, arbores, aut reptilia ulla, homini contraria, aut in medicamentum exterminii. Restrictio item pro volucris, & quae se

movent super terram, pisces excludit. Quapropter ut à diluvio, sectione unius continentis, fontes, & cataractæ, sese ex imo fundo diffuderunt, pisces, delabentium aquarum dulcedine allecti, aliquot in fluviiis & palustribus manserunt. Aliis interim nova diluvii permissione & licentia è mari ascendentibus. Pisces itaque carnes sunt: licet homini ante inusitatae. Carnes inquam, quæ olerum instar deinceps à diluvio forent. Alioqui caro volatilium non olerum, sed cerealium vices rependebat, ut quadrupedia jam dudum ab initio leguminum locorum suppleverant.

6. Protoplastus itaque in terram proscriptus ærumnarum, tædii ac pœnitentiæ plenus, amplissimorum seculorum otio, sensit naturam suam, jam corruptione defœdatam, atque conservationis indigam: Denique ut est necessitas ingeniorum ac inventionum mater, meditari cœpit, qua ratione intestinis vitæ calamitatibus, atque imprimis meteori injuriis occurrere posset.

7. In quo labore, filiorum suorum natura major, cœpit frugum nativitates, felices atque infastos proventus perpendere. Unde prima Philosophia, Agricultura fuit.

8. Alter quoque, proprietates & societates animalium notavit, gregis unde indubitata spe, tranquilla vita ducitur. Hæc fuit scilicet Zoosophia.

9. At deinceps uberiores progressum facientes posterius, decreta siderum, cum priorum observationibus, neſcentes, denunciatas rerum vicissitudines utili & jucunda admiratione adnotarunt. Pedissequa ergo Agricultura sic surrexit Astrologia.

10. Veruntamen naturalium dispensationes prorsus obscuræ manserunt: uti & inter omnes, sui ipsius notitia, cunctarum est postrema atque difficillima. Morborum verò generationes, remedia & sanationes, (quæ adhuc tum erant rarissima,) longè erant obscuriora. Primum namque, quisque remedia, quæ sibi profuerant sine invidia, in medium adferebat. Primus autem Hippocrates suas observationes in calamus deposuit: in quo labore divinam, quam non noverat, operam sensit. Galenus autem, vanas

amorum nubes, tanquam aquilo, sibi disperfisse visus, multaque undecunque suffuratus. Theoremata elementorum, primarum qualitatum, complexionum, & humorum erexisse, gloriatus est. Hisque cuncta naturæ tam sanæ, quam invalidæ opera & fortunas dicavit. Quæ post Græca Gens opulenter adauxit. Quibus hypothefibus, Mauritanii, ad palmam contendentes, laxa superstruxerunt experimenta.

11. Hæc itaque fuit nascentis Medicinæ origo & fors; hique inventores. In his demum statum, nec progressum est deinceps. Galenus ab Antiquioribus admonitus, advertens ignem per aquam extingui, & aquam igne calefactam evanescere, leporem se auribus tenere ratus, omnes propemodum morbos, eorundemque remedia, in primis istis corporibus, eorumque qualitatibus audenter constituit. Dixit namque ignem aquæ hostilem & vicissim. Unde decreto universali sanxit, in nobis congressum quatuor elementorum, invicem continuo in nobis bello pugnantium & contrariorum, in nobis continuam, atque inexcusabilem velitari luctam. Quare etsi fors laceraret nihil, fore tamen, ut quandoque intemperies, sive morbus atque ruina, spontè adveniant. Mors inquam, ex compositionis elementalium necessitate, erumperet. Hoc in Galeno quidem fuit connivendum, at non in Christianis, si non doceant, in Adamo parem compositionis necessitatem fuisse antè, quæ fuit post peccatum. Si nempe Adami compositio, è quatuor dimicantibus elementis connexa staret.

12. Statuunt itaque Scholæ omnes, sola contraria contrariorum fore remedia. Quibus videlicet omnis excessus, (nomine morbi insignitus,) in symmetriam redigeretur. Plausibilis ista & stupida doctrina placuit facile omnibus, in ignaviam subscribendi pronis: quippè, quæ sensu rustico, magno compendio, & passim à quolibet facile conciperetur: atque hinc inde avidissimè est imbibita. Galenus interim, quamvis amputationem, vel resectionem nosceret enti nato, privativè oppositam, attamen non addubitavit partium vel humorum ablationem, respectu membrorum, redigere ad seriem contrariorum. Neglexitque privationum familiam, ceu adultero congressu natam. Hinc uni-



universum quicunque numero, situ, magnitudine, proportionem, affluxu vel effluxu, dissentient, à debito ordine assumit, tanquam si essent contraria, ut sanare suae Regulae stabilitatem faceret. Quasi Medicina non operaretur physice; sed per solam staret Mathesin. Hinc tandem absurdo generalissimo, indicationes naturales morborum, per solas contrariorum oppositiones fieri dictavit. Axiomatibus enim suis necessitates subservire voluit, non autem axiomata, necessitatibus conformia erexit. Quae rui nam promde facere iubentur, quotquot ad tantae ignorantiae lubium, effusa propinantur. Manet itaque haecenus à Scholis & vulgo adorata maxima universalis velut medendi apex, quae per contrarietates, id est, per rixas, lites, bella, pugnam, crisesque, sanandi tritam orbitam consignat. Sic enim creditum, sic factum, fictumque est haecenus, atque id tam extra controversiam, quod nil aequè censeatur plausibile, & subscribendo primum, suaeque intelligendi facilitate, oblectando & abripiendo incautum quemlibet decipiat.

13. At cognitio causarum atque sanandi radices, longe occultiori stipite crescunt, quam quod vulgus rustico sensu flores earundem decerpit. Nec consideravit Galenus, quod unum contrariorum, toties praedicari oporteret, (juxta Aristotelem,) quoties alterum, eo quod utrumque staret sub eodem genere, parilique privilegio gauderet. Quocirca neque investigavit unquam, quodnam esset illud genus, sub quo staret positiva frigiditas, sive frigoris, contrarium calori putrido tam multiplex, quot febrium iuxta species. Nimirum ubi reperiret frigus, magno, putrido, hecticoque calori contrarium, totidemque passum excessibus calori repugnans. Quare ista esset singularis, & individua frigoris actio, tam diversorum graduum, atque specierum, quibus totidem calore laborant, ad symmetriam cohererent, quod sane quondam neglectum à Galeno fuit, etiam remedium cuique febri putridam, manit ignotum, adhibitaque fuerant remedia à conjectura & caeca praescripta. Angustus nempe Galenicus, utrobique sua sub-

iacent mendacia, in mortalium necem conspirantia.

14. Irrit quidem Galenum Paracelsus, helvetico sarcasmo, licet subinde ad eandem methodum coactus recurrat, suae increpationis continuè immemor. Coagulata nempe, non raro resolutis, & solventibus contraria, esse voluit: imo multoties ad explosas intemperies elementales, incoactus recurrit.

15. Tandem fervore contradicendi, omnium medelam constituit in similitudine tam naturae, quam causarum morbificarum cum ipso remedio, Indistinctionis scilicet plenus ubique. Ego vero sub libertate Philosophica, nemini addictus magistro, sentio: quod si ablatione causarum, omnis inde affectuum connexitas amputetur, omnem morborum sanationem, eadem quoque causarum lege, definiri debere. Adeo quod correctio, ablatio, extinctioque efficientis immediati, (quae privationem effectus inde consequentis, intra se adaequatè claudant,) potissimum in medendo cardinem continerent. Non autem similitudines, ut neque remediorum contrarietates. In primis morborum producta, (puta calculum,) uti in se, suum agens, in se coagulatum retinet: ita quoque ablatione solius effectus, persaepe sanari. Quia simul quandoque tollitur connexio causae internae, sive immediati efficientis, cum materia sua. Adde his, quod sola solutio connexitatis, efficientis ad materiam: adeoque luxata, vel laxata adaptio, extinctioque, & pacatio privativae perturbationis in Archeo, (quae in se nonnunquam meram privationem includunt,) totam non raro sanandi historiam compleant, absque ulla contrarietate, vel similitudine remedii, ad causas occasionales. Quod ipsum meminisse debuisset Paracelsus, si ad sua semel respexisset arcana. Animadvertisset namque citò, unum aliquod istorum, omnes propemodum morbos ex quo profligare circa relationem ullam similitudinis aut contrarietatis: at solas tincturae vitalis notatione, donec arcano, id est, superaffluentia bonitatis.

16. Unumvero quicquid in natura, aut nascitur, sit ex necessitate seu alicuius efficien-

tium. Semina autem ipsa nullatenus operantur ob scopum similitudinis, contrarietatis, (ut alioqui vulgo putatur,) sed duntaxat, quia sic sunt iussa operari à rerum Domino, qui solus scientias, fines, seminibus dedit, sibi soli cognitos à priori.

17. Alioqui semina vadunt, & quorsum, nesciunt: seseque dirigunt quidem, tanquam scientia pollerent, sed tendunt per media sibi concessa, ad fines sibi ignotos. Vocamus namque improprie medicaminum intentiones, aut naturæ scopos: non quod sibi ab initio scopum præfixerint, tanquam si mente & præscientia pollerent: verum quod ex dono creato, nata sint sua directione spontè ac naturaliter defluere, ad ejusmodi fines, Deo cognitos.

18. Hoc namque sic dictat Christiana Philosophia, ignorat autem Schola ethnica. Itaque vel in lumine, admiror Scholarum ausum, quæ sententia naturæ seminalia, non agnovere in morbis, qualitatesque entium per se subsistentium, & morbosorum loco substituere, æstimandas nihilominus voluere, per modum arbitrii, sensuum, ac thymosis, quatenus antipathias, ac contrarietates proprio impetu possiderent. Equidem sic assuevi philosophari, ut res ipsas, ex radicali fundamento, juxta cotem sacræ veritatis, quam proximè liceret humanis ingeniis, dimetiri cuperem.

19. Ut ergo ostendam contrarietatis theses, meros continere in naturam solæcismos, prius advertendum est, futile Aristotelis tulisse inventum, materiam pro generationis subjecto constituere, tam in natura integra, quam corrupta, (sc. ægritudine morbi:) omni profus accidentie privam, (feliciter sic nempe incipit à duplici accidentium, & formarum omnimoda privatione, pro rerum primordiali initio,) Omne idcirco accidens, tam innatum, quam superveniens, consequenter quoque dependere, atque profluere è formarum gremio. Sic quidem ut à forma ejusque præludio, in Archeo omnis activitas, tam materiæ quam accidentium, dependeat necessariò.

20. Interim Scholæ ab hoc Aristotele edoctæ, (sustinent etiamnum hodie,) substantiis tam materialibus, quam formalibus, nihil esse posse

contrarium. Non video ergo, unde accidentia suam sibi contrarietatem mendicabunt, præcipuè quæ sunt nuda, immediata, atque mera formarum suarum organa? Unde enim hausissent suam contrarietatem, quorum materia & forma (totalia nimirum accidentiam principia:) omnem à se procul contrarietatem repellunt. Potissimum, quod accidentia in se considerata, non tam sunt entia, quam entium; adeoque ex se sint nihil, nihil operentur aut valeant.

21. Necessè est ergo, si in natura aliqua sit contrarietatis intentio, eam primariò esse, in principio activo, id est, in sinu formarum. Adeo quod vel hactenus formæ ipsæ, (quas tamen abq, controversia in numerum substantiarum relegarunt:) sibi invicem essent actualiter & potentialiter contrariæ primitivo jure. Consequenter quoque falsum esse Scholarum axioma, Quod Substantiis nihil sit contrarium. Vel oportet accidentia eandem contrarietatem habere independentem à formis, atque ex sui propria natura, extra & contra possibilitatem formarum. Id est, non esse media immediata, producta, & organa formarum: sed ex se oriri, stare, perseverare, & agere, etiam invitis formis, extra & præter formas. Esse inquam entia independentia, & non amplius entium. Vel tertio tandem fatendum mecum, nullam esse in natura contrarietatem, præterquam inter agentia libera & activa. Addo. Si contrariorum paritas subsistat, juxta præfatum axioma, necessè est, relationem fundandæ relationis inter contraria, dependere à radice substantiali, sive à radicali contrarietatum respectu, & intima proportionis adæquatione penitissimè præsentē. Quod est dixisse: Essentiam fundandæ relationis contrarietatem, (priorem alioqui quam sit ipsa formarum existentia:) sitam omnino in ipso penitissimo substantiali formarum principio, contrarietatis omnino incapace. Idque sive Deum ipsum, sive aliam substantiam creatam spectes. Adeoque est necessum, contrarietatem in natura includere contradictionem, in suis & Philosophiæ initiis. Sin autem hæc, prout supernaturaliter, & in Deo consideres, non idcirco contrariantur etiam, adeoque nec à Deo in naturam fluent ut contraria. Et hoc ipsum



dico. Urgeo & ulterius. Si unum contrarium dicatur totidem modis, quoties & alterum: neque formis substantialibus quicquam sit contrarium. Ergo nulla quoque est amicitia, symbolizatio vel similitudo inter formas. Quod est falsum. Siquidem hinc constat indelebilis character rerum, quod à Deo Pacis amatore creata sint universa. Etenim postquam melioribus initiis me erudiendum subjeci, serio cognovi, siue substantias, siue denum accidentia intuerer, nullam in natura esse contrarietatem, nisi inter entia irascibilia & motiva viventia. Tantum abest, quod cujuslibet agentis actio in patiens, tantum procederet à termino relationis, contraria ad contrarium.

22. Solam itaque reperi contrarietatem, in potestate irascibili sensitivorum, neque alibi. Unde fortassis per metaphoram, siue hyperbolem impropiam, contrarietas ad cuncta mundi individua contorta fuit. Nam Scholæ, propriam sentientes disputandi thymosin, meditatae sunt, & reliqua seminum producta, pariter non nisi per Iran, actionem nimirum majoris ad minus, victoris ad victum, robustiorisque ad debilius, propter contrarietatis relationes concitari.

23. Axiomatis ergo negativi sensus, quod dicitur Substantiis nil esse contrarium, æquivaleret thesi in titulo hujus capitis præpositæ, nempe, Naturam nescire contraria. Si vis aliqua contrarietas esset in natura, præterquam in irascibili sensitivorum, (de terminis namque, & relationibus oppositis Logices, non loquor,) illa certe esset in manifestis atque primariis elementorum qualitatibus, sed in his nulla est contrarietas. Ergo nusquam alibi.

24. Probatur assumptum. Eo quod Scholæ primarias contrarietates in mixtis desumant ex ipsi componentium elementorum contrarietatibus. Substantum vero probavi alibi hic repetendum. Vt Juvenis descendens mane ex Alpibus, continuè nix teclis, latere tamen Solem respiciente, tota cervix, sibi in ampullis, siue vesicis fuit cremata. Estque ibidem aer summe delectabilis, ac novo velut æthere perfusus, (disce interim hinc primum, frigus non esse caloris præparatum in absentiam, sed in verum.) Ergo ibidem frigus, & calor, intenti simul in eodem

loco, tempore, & subiecto aeris, sese compatiuntur. Quod Scholæ non admittent, esse possibile in contrariis; siquidem quæ se mutuo debellare, frangere, expellere, interimere, & ad medium, neutrumque statum ducere volunt. Notandum hic obiter: ibidem intensum frigus hospitari immediate in aere: intensum vero & vesicantem calorem, ibidem esse ex parte luminis, adeoque immediate in loco ipso aeris: in aere autem mediate. Sed cum iste locus penetret aerem, per totam sui substantiam: & locus illuminatus, calefaciat simul ipsum aerem, quem ideo lumen simul penetrat: idcirco in eodem aeris puncto, est intensus calor, simul cum intenso frigore. Quorum amborum nexus, gratum, & sensui amicabilem teporem profert, illusorium tamen. Quia effectus utriusque qualitatis connexæ, prodit intensiorem magnam, sub illo tepore. Ideoque nec tepor causatur, quatenus ambæ qualitates, æqualiter intense, per pugnam contrarietatis sese confringant, atque reducant in mediam, plausibilemque symmetriam: sed sunt sensus, & Scholæ, (quæ se juxta sensualitates, ubique absque interiore indagine labi sinunt,) rerum naturalium impropii & rustici nimis Judices. Pariter, fervens aqua, infusa frigida, pari proportionem, quam statim in commisto teporem excitent: utraque tamen qualitas, intenso gradu, est in isto tepore, non secus atque in præfato aere Alpestri: tamen sensus illas non distinguat. Non est enim alias possibile, calorem illum aquæ, per graduum momenta acquisitum, perire in instanti. Imo, nec est pugna contrariorum, quæ istum teporem statim generavit, ut neque victoria frigoris calorem excellentis, dum prior calor remittitur: Sed calor in aqua est Relollaum transiens, quia violenter introductum. Ideo namque cessante igne, à quo est productus, sua sponte, statim minuitur, cessatque non fortius amplius. Id est, calor in aqua fervida per minimos subiecti sui atomos divitius, sua perit sponte, non autem à contrarietate victus, expulsi vè.

25. Quia Relollaum est qualitas efficiens, non procedens ex fermentis & seminibus rerum. Estque duplex: Unum videlicet in corpore proprio,

prio, alterum vero in alieno. Inter Relollæa somniata, n, haberi jam suspectam, cum privari-  
propria sunt quædam separabilia, ut frigus in  
aere & aqua. Alia vero inseparabilia, ut calor  
in lumine Solis, candelæ, & ignis, quæ nun-  
quam frigere possunt. Relollæum alienum est  
violentum, quod si non foveatur, perit ideo per  
sua momenta & gradus. Ideoque dicitur trans-  
iens; ut est calor in aqua.

26. Ergo aer & aqua non calefiunt ab igne,  
per contrarietatem, sed per generationem Re-  
lollæi alieni, quatenus agit, quod ipsi agere est  
jussu, heteroclitico cum seminibus agendi mo-  
do. Ideoque nec agit ad, aut propter formam.

27. Pariter, dum aqua ignem extinguit, vel  
ignis aquam in vaporem sustollit, id nequa-  
quam contingit vi contrarietatis. Quia totus  
universi ignis, ab unica aquæ gutta, ne vel mini-  
mam humiditatem delere aut minuere potest.  
Quapropter irrita foret ignis, atque stulta con-  
trarietas, siue pugna vana ac invalida. Non pos-  
se autem ullis seculis, per artem aut naturam,  
aerem in aquam, aut hanc vicissim in aerem  
converti, per Mathesin, ac sufficienter aliis mo-  
dis alibi sat demonstravi. Neque etenim ignis  
ab aqua extinguitur, propter frigoris contrarii  
præsentiam in aqua. Nam sic aqua fervens  
ignem non exstingueret, Crematque ignis for-  
tius sub flatu & frigore boreæ, quam austri:  
foliumque frigidissimus flatus, ignem magis  
accendit. Aqua ergo ignem perimit, non au-  
tem ignis aquam. Ignis etiam non frigore vi-  
ctus cedit, sed perit suffocatus. Sicque oleum  
fervens, primam candentem extinguit.

28. Si ergo contraria debeant esse sub eo-  
dem genere: non potest ignis esse aquæ con-  
trarius, cum ignis non sit substantia, prout alibi  
sat demonstravi. Denique si essent contraria,  
essent primario, per se, substantialiter & im-  
mediate contraria, tanquam simplicia: eoque  
dato, deberet esse illorum actio par & æqualis  
pugna. Quod jam ante falsum ostendi, prout &  
quod substantiis nil est contrarium. Quorum  
nempe duorum, ignis nempe & aquæ, intuitu,  
Scholæ omnem mystionum, & complexionum  
contrarietatem, finxere in universo. Quid  
igitur mirum, contrarietatem naturæ, in Scholis

va sua contraria sint absque contrarietate, pa-  
ritate, congressu, commistione, viriumque con-  
sertione?

29. Porro humiditas & siccitas, qualitates  
sunt vix intelligibiles in abstracto, (prout alio-  
qui calor consideratus in manu, præter aut ex-  
tra ignem: imo in subjecto sui improprio, qua-  
le est aqua:) sed humiditas, siccitasque, sunt po-  
tius ipsamet corpora qualitata. Nec ideo acqui-  
runtur per partes & gradus (sub pace Schola-  
rum) per modum qualitatum. Non enim pro-  
priè producitur humiditas: sed addito corpore  
humido ad siccum, apponitur plus humidi, at-  
que sic improprie humiditas grandescit. Id est:  
Humiditas increfcit quantitative: non autem  
qualitative. Aqua autem siccescit nunquam,  
licet oculos fallat evanescendo, prout de Gas  
alibi. Denique siccum, sonat proprie exsuc-  
cum, continetque negationem duntaxat hu-  
midi. Ac licet admistione sicci, aqua videatur  
minui in luo, aqua tamen semper suam servat  
intrinsicam humiditatem. Ut & corpus siccum  
pariter suam siccitatem. Quippe illorum non  
est in radice commistio penetrativa: at sola par-  
tium appositio. Humiditas ergo & siccitas  
sic obligantur corpori, ut nullatenus ab illo  
queant distingu.

30. Ac proinde non sunt Relollæa per mo-  
dum caloris & frigoris, quæ gradatim introdu-  
cuntur. Aqua tota in halitum quidem evane-  
fcit: nunquam tamen vel minutum siccitatis as-  
sumit.

31. Sin autem ex farina & aqua, puls aut pa-  
nis fiant, ac tandem concepta fermentalis semi-  
nis natura in lapidem transeant: coagulata ta-  
men sunt quidem isthæc, quæ humiditatem a-  
quæ pristinam tegunt & obvelant: at tandem  
pristina aqua inde reperitur. Non est enim ex-  
siccata, nec perit: licet sit coagulata a semine  
rerum. Alibi namque demonstravi mecha-  
nice & mathematicæ, omnia corpora solida ex  
sola aqua esse, nec congressum aliorum elemen-  
torum admittere. Sive: Omne corpus tangi-  
bile resolvi tandem in aquam simplicem ele-  
mentalem, qualis per pluviam decidit, imo suo  
corpori



corpori prius solido æquiponderantem. Quod unicum caput omnem destruit elementorum compaginem, temperiem, qualitatumque intestinum atque indefinens bellum in nobis. Quapropter oportet Scholas alias omnino morborum causas indagare, quæ per inaudita Physices rita declaravi. Admirandæ ergo stoliditatis est, humiditatem per gradus advenire, remissamque item humiditatem & siccitatem in elementis somniasse. Atque adeo immane est figmentum, huiusmodi stupida somnia in morborum ac sanationum familias introduxisse, iisque fidenter totam superstruxisse medendi batum: adeo ut per classes integras humiditatum siccitatumque, tam per agnationem mutuam, quam per caloris atque frigoris lenocinia nuptile invicem. Unicam videlicet ob culpam, ut suis temperamentorum vanitatibus suppellectile subministraret in luem proximi. Ignaræ penitus, quod humidi cum sicco nulla sit in natura penetratio, unionis radicalis commissio, vel radicalis temperies, quæ se invicem interfecerint in sinu formali.

32. Unamque saltem quæstionem, per me alibi resolutam, omnibus, quotquot hætenus contraria elementa confluere, in corporum (quæ mista creduntur) constitutionem rentur, propono: Scilicet cum supponant duo gravia, aquam scilicet & terram, ac duo levia, Itemque supponant impossibilem in natura corporum penetrationem: Tertio quoque supponant, Aurum, absque controversia esse corpus mistum, a præfatorum elementorum reali connubio: quomodo fieri possit, ut aurum præponderet aquæ ad minimum decies sexies? Nam si in auro sint partes aeris & ignis, anatica & æquali temperie mistæ: (Id namque prorsus necessarium afferant, cum ex æqua elementorum quatuor mixtura, auri perpetuam permanentiam in summa ignium tortura collocent.) Ergo aqua & terra, in auro constituto, ad minimum præponderabunt trigies bis suæ materiæ, unde aurum confurgit. Ergone terra seipsam penetrabit, ad minimum trigies bis, dum ex auro aurum sit? Itaque cum infallibiliter ipsum pondus prodat corpus ponderosum, nec pondus prorsus consutat ex nihilo, oportet mihi re-

solvant hanc quæstionem, priusquam me ad suam contraxerint opinionem, de elementorum missionibus. Mihi interim locus erit ostendere mechanicè, corpora solida & ponderosa dare ex se æquiponderantem aquam, omnimodo gustu orbatam. Nec in natura esse elementum, ut nec elementa ullo unquam artificio, aut naturæ conatu, possent in unitatem formalem connecti. Hæc jam supra fatus.

33. Surdum est ergo doctrinæ genus, quod elementa quatuor sint contraria, quæ confluant ad aliorum (quæ mista hætenus fallaciter sunt putata,) compositionem; pugnentque etiam in talibus mistis, quibus clauduntur, non secus ac in sui simplicitate, ob contrarietates: quodque ideo se mutuo conficiant bello incessanti, totiesque à privatione resurgant immediate se mutuo devorent, atque rursus evomant.

34. Non tolerandus est iste Scholarum stupor, quo sibi invicem in his nugis absque scrupulo subscribunt, non inquirentium, quisnam ille appetitus esset in elemento, seipsum ampliandi? quisve motus, supra terminum à Creatore sibi semel constitutum. Nam in primis non est illa fames, sitis, penuria, vel simile aliquid defectuosum, cui à creatione subessent. Nec etiam patiuntur defectus, multo minus sensationem defectuum. Cum unumquodque in se sit primum & simplex, nec admittat connubia, nec absumatur per alimentaciones, perque sui commutationem excrementa habeat aut eiciat, nec rubiginem patiatur, nec degeneret fatiscendo in aliquod corpus se purius, se simplicius. Deest itaque necessitas, qua elementa se hostiliter consumant.

35. Nam vidit Deus, quæcunque fecerat, erant bona. Si ergo duo bona pugnarent invicem, saltem ista pugna non posset non esse magnum & continuum malum, cuius Author esset Creator ipse. Sequeretur enim inde, quod talis elementorum proprietates non esset ex Deo, neque ex peccato, ergo ex aliquo maiore, quam sit Deus. Sin autem dicantur elementa sic à Deo creata, ut unum continuo aliud commutaret in sui naturam? non quidem ob hostilitatem mutuam: sed propter necessitatem nutritionis:

Quamquam ridiculum præsupponat; habeo tamen optatum: nempe contrariorum ablationem. Itaque vanum est subterfugium & falsum commentum. Siquidem ista suppositio nequit simul subsistere cum ipsa thesi. Nam supposita illa excusatione, necesse esset fore pugnam, & resistenriam. Alioqui unum elementum, statim totum sibi contiguum aliud in se converteret. Quoniam non est superandi difficultas, ubi nulla pugna aut resistentia est necessitas. Quoniam unaquælibet pars elementi, haberet eandem passionem, modum, & desiderium, ad consumendum sibi vicinum, qualia in partibus sibi agnatis supponuntur. Atque adeo proinde intenderentur in immensum istæ activitates, ut facili negotio statimque substratum sibi elementum, absque reactione in sui naturam converteret: Hacque sic conversa, deinceps incessanter alia atque alia subsequenter. Saltem aer ille supremus, quique longissimè ab aqua distat remotus, radiosissima & longissima sui pressus, periisset jamdudum, aut saltem radio langueret, alimento naturali orbatus. Itaque utut hæc excusentur: saltem creaturæ essent ordinatæ à Deo, cum appetitu turbandi ordinem, atque harmoniam universi & primæ suæ constitutionis; introducendi scil. dissolutionem, & disproportionem primam, superando, perimendo, & in se transmutando vicinum.

26. Profectò fragilitates humanæ sunt harum fabularum inventrices, introductæ à Scholis paganis. Quia per ignorantiam ipsius naturæ, vulgus introduxit leges, confusiones, contrarietates, pugnas, hostilitates, reductiones, atque iteratas resurrectiones, ut homines suam irascibilem, excusarent & accommodarent rebus illa carentibus. Estimant nimirum Scholæ, simulque ab his fallaciter edoctum vulgus, in natura, majus, gloriosius, & melius esse vincere, quam vinci: pares subigere, quam subigi. Deus verò aliter nos decuit, in naturæ scil. apice, gloriosius esse pati, quam inferre injuriam: vinci à fortiori esse beatius, quam dejecisse infirmiores. Cumque Deus in suis estimationibus errare nequeat, hinc Scholarum & vulgi estimationes, non à veritate naturæ, at sanè à thymosi ac fragilitate nostra dimanarunt. Ideo-

que erroneæ & abusive sunt, quatenus oppositæ Divinis judiciis. Nec etiam, quæ in homine contemnit Deus, poterit in legis simplicitate, & naturæ necessitate, tanquam gloriosa laudare. Verum si ulla, in rebus sensu carentibus, esset vera contrarietas: recte censuissent, quod illa necessario surgat, ac præsupponat conceptum odii & hostilitatis, in primis suis atque formalibus initiis radicaliter sigillatum: ratione cujus, Agens, ex propria philantia; sibi concitaret odium in patiens: vel ut odium haberet sibi singulariter à natura inditam (propter repugnantiam,) dissimilitudinem & alteritatis nisum. Idque quoquo modo sumatur, est fateri in formis substantialibus radicales, seminales, atque medullares contrarietates. Adeoque substantias ipsas esse immediatè sibi invicem contrarias nisi malint negare, formas esse substantias.

37. Ego vero paratus sum docere, naturam agere universa, per medias suas proprietates: nullo sibi proposito scopo contrarietatis, odii, aut pugnae. Siquidem ex fide primò verum credimus, Deum esse Authorem & Rectorem assiduum naturæ: suamque creaturam ubique in bonitate, quantum potest, exprimere, atque testari. Denique, Deum esse fontale initium amoris, concordie atque pacis: odisse quoque discordias & contrarietates adeo, ut si potuerit universum condere absque rixis & contrarietatibus; id fecisse extra dubium sit. Atqui id ipsum potuit aptissimè: quia Omnipotens est, & fecit omnia ut voluit: ergo etiam fecit. Subsumtum pater: quia nil ipsi reluctari potuit, nisi quod voluit liberum facere: sed rerum semina, sive agentia naturæ, non donavit libertate volendi: Ergo neque agentia naturæ, reluctari Deo potuerunt. Et per consequens, fecit agentia naturæ juxta bene placitum sui amoris, bonitatis, & pacis. Sic namque dum cibum fumo, nunquam invenio in me contrarietatem, ut neque in cibis. Sin vero copia aut qualitas me offenderint; defectum quidem in me experior, non autem contrarietatem. Si quis averfatur caseum, non arguit contrarietatem: sed seminalem dispositionem, nocuum quiddam operantem: vi seminali, à Deo directæ. Etenim propter necessarias in rebus vicissitudines, haud lubet nobis



nobis qualitates quaslibet nocuas, vocare hostilitates, atque inimicitias rerum. Quippè in Philosophia propriè loquendum est: ubi verba alias sensum mutant, rerumque essentias alienant: atque pessimum nubi inde tota medendi crasis, in perniciosam humanam distorta est. Contrarietas namque, nedum vultum nature, totidem vitis conspurcat, quot sunt rerum Agentia & proprietates: verum etiam ipsum nature Parentem videtur accusasse quasi odii rixarumque factorem, fauoremque: adeoque totus Universus, tantum esset hostilitatis hospitium, perpetuum duellum, ac vera erumnis, nusquam sui Creatoris typam exprimens. Contrarietates ergo non sunt a Creatore in natura, qui eas adspersatur in electivis, multo amplius in iis, quæ ipse condidit, juxta Archetypi exemplar. Creatura denique, cum ex nihilo venerit, ex se nullam præ se fert proprietatem. Quod si ergo contrarietates venient ab errore solo, detortorum a consueto se sinum: saltem tunc non subsisterent, nisi in effectibus monstruosis, atque ideo perperam in natura sentagmi intruderentur: denique & hinc sequitur, seminum contrarietates ex solo esse Deo, cuius asserti ineptitudinem judicet Christianus. Nunquam enim hæc tenas Scholæ perpenderunt, quantum distarent invicem: Aliquid egisse conceptu contrarietatis: & aliquid operatum esse, per obedientiam seminum, debitam datis à Deo proprietatibus. Idem namque contraria admittere, est erroris, non ratione, medius ac sine natura statueret. Scendum namque penitus, naturam respondere contraria, si totum ejus intus amplexu spectemus. Quod iam in Scholæ de calore naturæ commentum fuit, saltem oblitæ sunt, ipsi frigus non caliditate, sed eodem vitali principio, ut contraria suo pari gauderent jure, solamque mortem ipsi opposuere extra genus. Quamobrem vitam principalem qualitatem, atque contrario caliditatem deferuerunt. Falsamque iam axiomata relinquentes, quod contraria eodem genere sunt, & totidem utrimque præ se ferunt verbis. Nam mors, cum sit privatio & non ens, contrarietatem, Scholæ errantibus, supplere neutriquam potest; ut vita aut calido radicali sit oppositum. Cum id quod

non est, quodque nil est, non sit sub eodem genere, cum calore radicali. De cujus fabellis, & humidi primigenii figmentis, latissimè in tractatu, De vita longa egi. Denique Scholæ ad scopulos collisæ, subinde de calore & frigore potentialibus tractant: non tamen tanquam contrariis: siquidem in unaqualibet guttula, vel atomo simplicium minimo, calorem & frigus connexa, & præpollentia statuunt. In opio videlicet frigus intensum & calorem quoque in ejus amaritudine explicant: adeoque & suam scientiam è saporibus desuntam, de Relollæis unico exemplo ridiculam penitus exposui. Quia à Scholis perperam seminales & specificæ potestates, traductæ sunt in qualitates elementales, siue Relollæa. Frigus enim in opio, nullo licet sensuum judicio proditum, augurantur ab effectibus, quia seminalem dormitivam, ridiculo somnio ad frigus constrinxerunt. Quasi Altissimus, dum somnium in Adam mitteret, frigus in ipso suscitasset! Et quasi à prandio, frigus nobis notabile in caput ascenderet! Profectò Scholæ utrobique postulant intellectum, in obsequium fidei incomprehensibilis. *At flammula herba*, quamquam se habeat univoco modo, (quantum ex se est,) ad cuncta quibus apponitur: non tamen velicat cadaver, prout corpus vivum, eo quod cadaver non moveatur active, siue proprio motu, à fermento venenato flammule. Quia istæ qualitates potentiales non sunt caloris aut frigoris, magis quam elementales, sed propria, & formalis rerum energia specifica. Quocirca futile est pro contrarietate commentum, & ruditis testimonium, quidquid de calore & frigore, potentialibus in Scholis ad vota Gentilian subscriptum est: cum potentialem calorem, caloris actualis socium, sub eodem genere negent, sub quo tamen colligunt contraria. Adeoque temerarii temperamentorum historia ad se traxit facultates vitales, atque seminales rerum. Fit namque in Scholis nescitum, quid quid sit una ratione agitur, non esse ex propria seminis potentia; sed accidens, ratione objecti varians. Calcem enim, velut calidissimum simplex, affirmarunt, eo quod per salia sua moveret escharam: nec attenderunt, quod in calce viva, prout & in

nive, oboriantur spontanei vermes. Quod hoc loco desideratur, alibi de actionibus, prout & de cognitionibus morborum fufius expofui.

38. Haftenus igitur docui, qualitates in elementis effe, & operari absque refpectu contrarietatis. Nunc verò ad rerum systema descendendo. In primis unitas, non est contraria binario, quanquam recedant discreta, per alteritates. Pariter nec sursum, nec deorsum, oriens & occidens sunt contraria: sed fituum oppositiones, quæ per refpectus variant. Adeoque quod sursum est, alterius relatione, est infra; nec ideo auris dextera sinistra est contraria, quanquam opposita. Etenim nec loquor de terminis contradictoriis, qui tantum in habitudine relativa contradicunt, non autem proprietates inimicas in rebus habent. Neque item de privativis mihi sermo est. Imo neque nego contraria in vi irascibili, sed dumtaxat hæc unicuique constanter affirmo: Deum in natura non fecisse contraria, quæ per hostilitatem se mutuo interimant, aut aggrediantur. Sive, nego in naturalibus proprietates contrarias. Id est, Nego contraria positiva atque realia, in serie actionum naturalium. Virtus etenim oppositum habet sibi vitium, de indole privantis. Nec etiam volatile contrarium est reptili. Nam idem bombyx est utrumque. Nec generatio ipsamet, est contraria corruptioni: sed unicuique seminum fluxus, à puncto ad punctum, per lassationem, ablationem, amissionem, extinctionemve virium. Similiter nec magnum parvo, neque rectum curvo est contrarium. Cum unum & idem nunc parvum, nunc magnum, rectum curvumque esse queat. Idem est de dulci & amaro; duro, & molli: aspero, & glabro: gravi, & levi: acuto, & obtuso: coagulato, & resoluto: vel albo, & nigro. Sunt namque quælibet rerum potestates, in se absolutæ, nec respiciunt alias à se diversas. Quia unumquodque est prout per se existit: quod autem opponantur à nobis, velut ac si invicem dissentirent, id rebus est ignotum, atque plane per accidens, seu alienum. Interim securis non fecat ligna, aut culter scindit panem,

propter contrarietates aut hostilitates: sed unaquæque proprietas agit, sine reflexione ad oppositam, quod agere est iussa. Stultum est res contrariari velle, quibus nulla est odii, diffidii, victoriæ, aut superioritatis prætentio: ideoque nec ulla contrarietatis intentio in natura. Agit propterea res quæque, prout est agere iussa. Non enim intra testam ovi, clauditur bellum contrarietatis, licet semen fluat per varias dispositionum alteritates, longè ab invicem dissimiles: Affervatur utrobique & permanet unitas, & concordia naturæ: quæ sibi nusquam contrariatur, imò horret omne contrarium, & quicquid unitatem turbat. Enimvero in semine vis est transmutativa aquæ, existentis in terra horti; atque sic unica aqua illa transit in herbas mille, calidas, acres, amaras, acidas, & frigidas. Non enim, quod aliquod semen sit contrarium succo sive aquæ in terra: aut acido invidet aliud acre simplex, sibi vicinum: quod sibi minus respondeat in symbolo unitatis. Absit. Procedunt enim indifferenter ab initio vitali suorum seminum, in quo non hospitantur contraria hostilia. Accidentia enim cum sint dispositiones seminum, si ve entium absolutorum in se, nec relativorum; ideoque contrarietates nescientium: sequuntur etiam ductum suorum seminum, quorum sunt organa, atque producta. Tabula ergo repugnantiæ, contraria tantum admittit in vi sensitiva, & irascibili, liberè agentium. Secundo admittit privativa. Tercio denique quæ contradicunt in terminis relativis.

39. Cum igitur absolutè in natura non sint contraria, quam oscitanter haftenus sit itum, in complexionum figmentis & ægrorum sanationibus, viderint illi, quos quandoque accusabunt viduarum atque pupillorum plauctus, ob unicam scilicet ignaviam, quod ethicis doctrinis stupidis subscripserint temerè. Adeoque naturæ definitionem ne quidem haftenus noverint, quam sic definitio: Natura iussus est ille Dei, quo res est id, quod est, & agit, quod agere iussa est. Sed istud aptè. Quod Scholæ propria aspernentur theoremata, ætemque



temque theoricam venumdare videantur; quam quoties lubet, non sequuntur. Nam in Peste, & Malignis, Theriacam, aliaque non obscure calida, ut & sudorifera propinant, neglecta caloris indicatione. Erysipelas quoque Apostematum maxime igneum, (ut ajunt,) apposita optima aqua vita sanant.

40. Denique si natura sui medicatrix morbos sua bonitate superet, non autem qualitate pugnace; ostendant quaso, quale frigus sit in corpore febriente, quod calorem ejusdem morbi statis horis interimat. Quinimo si natura sit sui medicatrix, quid quaso necessum est, morbum terminari per crisin sive judicium? ubi nulla est lis, nec morbus ad judicium citatus, auditus aut admissus? ubi patiens in initio, seipso, propè convalescentiam constituto, est pugnacior! post multos nempe labores, dolores, jejunia, vigiliis, & evacuationes? Ad eo nunc necessario potius succumbere, quam litem sua vi superare, atque vincere hostem deberet. Imo si vis ulla in limine cognita fuisset, de plano, ab initio judicari debuisset, ubi judicem & testes pro se habebat, causamque æquam contra proditorem morbum. Saltem iniquum est, atque cachinno dignum, quod ipse judex sit pars in crisi. Facessant ludicra in seriis. Nam si Natura ignoret contraria, (ut ostendi,) hæc sanè non poterunt pugnare in nobis, minimeque tantisper, dum creatura est juveninis indiga, atque fuit morbus. Univo-cum siquidem natura nostra semper operatur, sive res coagulatas resolvat, sive demum resoluta coagulet. Non secus enim atque pulvis Chrysoplycius, qui plumbo darditiem, argento vivo & stanno delictam liquationem dat, quam utramque qualitatem ferro adiungit. Non sane quod iste pulvis sit sibi, & metallis, quæ perficit, in agendo contrarius, hæcque addit, quod ipsis deest: unicuique nimirum præbeat singulis suas & longè diversas dispositiones, quas credidere contrarias, ut est durities in auro, teneritudo in plumbo.

41. Cedit item Paracelsus, quod solis similibus clauderit sanationem omnem, contrario-

rum interim tempestates admittendo. Et quantumvis similitudo involvat familiaritatem, facilem remedii susceptionem, unionem, ingressum, penetrationem propter conformitatem symboli: attamen ignoravit bonus ille vir, quod ista non sint agentia sufficienter ad sanationem requisita: at saltem media occasionalia, externa, sive conciliatrices medellæ. Qualis etiam est pharnaci puritas & subtilitas.

42. Quapropter censeo, medicamen propriè, immediate, atque efficienter, consistere in Competenti, sive Appropriato, per quod nempe natura à suo casu resurgit. Sunt rebus siquidem natales dotes, quæ distant à simili. Sunt nempe illæ, in quibus Archeus noster suas reperit delicias.

43. Per exemplum. Fames est velut peracutus morbus, paucorum saltem dierum patientia, serio necans. Sanatur autem non contrario cibo, non denique simili. Nec etiam fames arguit defectum cruoris absumpti. Alioqui dysenteria, & phlebotomia famelicos necessario facerent. Sed in fama est devastatio nutrimenti, ipsius stomachi, à vigore fermenti digestivi, si ve esurivi, ac depascentis: unde demum tussis sensatio famis. Quoties nimirum fermentum stomachi benè dispositum, nec habens objectum in quod agat, consumit proprium stomachi alimentum: Sedat ergo famem cibus, non in quantum fermento contrarius, nec quatenus similis eidem: sed quia remedium appropriatum.

44. Simile est in morborum quorumcunque medela, requiri nempe adæquationem remedii, ad indispositionem Archei. & causæ occasionalis ademptionem. Quæ remedii appropriata convenientia, sive dos, præsupponit proportionem tam in gradu, quam quantitate: adaptationem, & applicationem, cum specifica conformitatis adæquatione. Hactenus quoque includit indicationem & cognitionem finis, facultatum nostrarum habitudinem & exigentiam, earumque cum remedio congruentias, quibus iterum supponitur dos. Sic enim remedia nedum respondeant paritati objecto-  
rum:

rum : sed & fermentorum determinationibus.

45. Paracelsus quandoque ratus, nullum simplex medendo aptum, nisi primitus ipsum moriatur. Atque rursus alibi: Quod non sufficiat simplex proinde mori, nisi in tria prima (salem, sulfur, & Mercurium, sic vocat,) prius redigatur. Qui a ferentis error, frequenter in Authore suscitavit inconstantiam. Quod non pauca sint simplicia, quæ formæ proprietatem explicant specificam, sospite subiecto cui inhaerent. Qualia ad limen occurrunt Periapta, & Amuleta quam plurima, quæ ipsas appellat zenexon. Sic nempe palpitaciones cordis, infamem hæmorrhoidalem dolorem, profluvia cruoris, epilepsias, uteri strangulatus, ipsæque febres, sedari per appenta, jucunde notavimus. Sic ex adverso Remedia distillata non pauca, vix mori sciunt, aut in familiam humanam commigrare. Attamen ingens est illorum effectus in morbis. Condonet mihi quoque Paracelsus; quod nunquam in nostro corpore sit illa simplicium remedium Analysis. Sat enim alibi docui, quod digestio nunquam ad nupera illa tria prima tendat. Nec unquam hinc nutriamur, sed unico & eodem aut contumili liquore, quo constamus. Multa quoque per primam sui bullitionem vires deponunt pristinas. Asarum enim sic de vomitivo, evadit diureticum. Ac plerumque rei destruitur proprietas specifica, per divisionem in tria illa prima. Nam etsi servant aliqualem concreti crassum: sunt tamen nova creatura per ignem patrata. Felix quoque ille, qui crudis simplicibus, morbos tuto, atque promptè tollere novit. Est enim antiquior medendi methodus, in Sacris notata, quod de terra Medicinam creaverit Altissimus. Siquidem ens specificum non potest non per ignem alterari. Ideo non infrequenter extracta, atque magisteria debilitantur. Lenimvero ut Spagyria deducit multa ad gradum majoris energię, quatenus ens novum suscitatur: sic alias rursus multa clam suffurando debilitat. Naturam scilicet ignavię atque imperfectionis accusat, quisquis eandem citra ignem nil expoluisse autumat. Sint rerum semina horum testes. Quædam namque sponte pullu-

lant propria; aliqua vero statione & occasione egent: paucissima vero artem præparationis indigent: nulla tandem ignem admittunt, aut analysin. Potestates enim quæ immediate in naturæ hærent gremio, agunt more influentia, nec igni submitti libenter volunt. Illæ verò, quæ formis non quidem simplicis, sed partium heterogenearum immediate insunt: persæpe in abstracta magis parte sui refulcent. Sic etenim macis, Therebintina, & Asparagus, etiam sui symbolum in lotio pingunt. Verum potestates, quæ per ignem rebus surgunt, licet aliquid suo debeant concreto, tanquam illius familiæ pignora: at certè sunt nova, & transplantata gemina, alterius Monarchiæ plerumque vasalli: prout alibi de facultatibus medicaminum. Semper enim magni feci destinationem Creatoris, in dote simplicium. Nam revera, ex mente ejus, plurimi morbi, cedunt per simplicia, tanquam antiquissimo cuneo pulsi. Quod autem Panegyrum simplicium agam, nolim recipi in vilipendium Pyrotechniæ: sed loquor tantum illis, qui nil, præter tria illa prima, admittunt, sudoresque herbarum stillando eductos, longe præponunt, illarum cruentis succis. Discant enim prius herbarum succos, itemque iura carniū, absque sale, aceto, melle, saccharo, & igne condire, atque a prutredine per annos vindicare. Tum demum spernent facile stillatitias aquas herbarum, non minus quam syrupos. At ubi morbus in gradum surrexit, nuplitque intimè jacenti naturæ, altiora exiguntur remedia, quam quæ sponte natura produxit.

46. Tandem apud multos censebor forsitan de lana caprina, soloque certasse nomine. Quodque Scholæ contrarium, ego oppositi etymo larvare contenderim. Sed hæc me manet ab ingratis solis pœna. Ego medentes & Scholas alloquor, quæ morborum tantum illa admittunt remedia, quæ hostili proprietate contraria, morbos censentur pugnando aggredi, perque intemperiem contrariam, (ut ajunt,) edocent temperiem duntaxat acquiri, qualia nulla demum hætenus in natura fuisset, atque demon-



demonstrasse, quiesco. Nec sufficit, quod requirant in remedio vires superiores, relatas ad morbum: verum etiam id fieri volunt, cum bello contrarietatis, litis & criseos; si victoria inde sit speranda. Ostendit equidem, ejusmodi potestates in natura non reperiri. Item remedia, nec semina rerum agere spe, aut nisi victoriæ, aut pessumdandi patiens suum, tanquam sibi contrarium. Nec imo superandi activitatem patientis. Adeoque non esse ullam contrarietatem, luctam, odium, bellum, dimicationem, arrogantiam aut superioritatis in naturalibus pralaturam, sed agere absque intentione, & præcognitione finis, quatenus à Deo, illarum Arbitrio sic creatæ, sicque dotatæ sunt: adeoque sic agere jussa. Clarum est itaque, quod contrarietas, qualis in Scholis, rebus quibusvis insita docetur, à tota exulet natura, præterquam à vi irascibili animantium: adeoque licet Philautia, sympathia, antipathia, electio, imo & sensus aliquis, rebus non animatis tribuantur. Est analogia quædam, potius in effectibus, & causis, quam in directione Creatoris, aut destinatione finium relucens: eo quod proprio sensu, electione, intentione agendi, & præcognitione finium, sint orbata. Sed cum quæpiam hujusmodi luculenter testentur habere directorem, omnium fines usque ad fines fortiter moventem, ac disponentem suaviter: illarum proprietatum explicationes, testimonia sunt, Deum summè gloriosum, rerum etiam vilium habenas regere, per potentias ipsis nescientibus datas. Atque adeo totaliter rectas, absque cognitione finis. Id est, citra impetum, iram, luctam, & odium illarum. Tantum igitur abest, quod actiones rerum, & remediorum, censeam fieri per opposita, (loco contrariorum,) quod æqualiter tam opposita, quam contraria relegaverim à natura: opposita, autem admiserim per modum relationis terminorum, non autem in via, qua in invicem agunt. Semper enim à virili ætate, ratus sum, si contraria essent, aut agerent ut talia, quod natura, totaliter, exemplariter, formaliter, & dependenter, non respiceret suum Creatorem. Quodque de tali creatura, non aptè dictum esset: *Et vidit Deus, quæcumque fecerat, erant*

*bona*: si sibi inditas proprietates explicare non posset, nisi per odia hostiliter. Tandem, quantum opposita, quæ retuli inter repugnantia, distent à contrariis medicis, norunt, quicunque non ardent voluptate conficiandi. Advertant ergo tyrones, an de nudo mecum nomine agat, qui prima medendi principia evertit ex Creatoris intentione, qui res voluit singulas operari juxta dotem naturæ sibi collatam, non per contrarietatem, aut appetitum se invicem destruendi: sed ob fines soli Deo præcognitos, qui est amor & pax: non autem odium, lis, aut fomes contrarietatis. Ab intentione Creatoris ergo creata ponderanda sunt. Scholas decepit lupus, ovem non unicam, sed totum simul gregem, si posset, occidens. Contraria est in homine, & belluis, per potestatem thymosis, quæ tam à Regno minerali, quam vegetabili exulat.

47. In moralibus tandem peccata opponuntur virtutibus privativè, cum peccatum reputetur non ens. Ego putem virtutes habituales, non contrariari vitiis, quatenus adhuc resident in intellectu: sed tantum quando illarum emanatio ex intellectu, est in consensu, in quo opponitur thymosi volendi aliud. Quæ in progressu prius iram, odia, simultates, id est, contraria, parit. Ex corde enim procedunt homicidia, adulteria, &c. Merum autem non ens non procedit, ut neque sub conceptum cadit, cum non habeat sui speciem, qua se representet. Ergo peccatum, non est sola averfio à Creatore, sed & actus mentalis, determinatæ malitiæ: Actus autem mentalis, semper induit materiam, in quam sui Ideam depingit, quam concipiendo seu imaginando formavit & hætenus emanat juxta fundum animæ, in corporeas facultates.

48. Hætenus disserui de facultatibus creatis, ex intentione Creatoris: nempe non esse data contrariorum, aut inimiciorum incentiva, rebus sine animositate sensualitatis existentibus. At juverit hoc loco ostendere, per eandem thymosin, fieri quidem aliqua, quæ hostilitatem belluinam exprimunt, ut saliva rabientis, punctura serpentum, apum, &c. eadem tamen operantur per modum venenorum, plantarumque

que virulentarum: quas divina bonitas non ad nocendum, aut occidendum, sive ad malum finem creavit: sed ob fines alios, in gloria suae majestatis directos. Ast perdifficile erit assueto, contraria hostilitatis tribuere rebus inanimatis, potestatumque analogo lasciviendi, Rem (puta rabientis aut serpentum salivam,) ex ira in hominem impressam, absque contrarietate considerare illa, quam ultro, in bruto unde manavit, concedimus. Ast sane mecum facile sentiet, si consideret, quod venenum, sive sit creatum, sive per animositaris contagium à bellua paratum, non proinde desinat esse venenum, & agere pro natura veneni. Cujus proprietas est, agere vi naturali, imo quanquam ortum ab iræ impressione, hæc tamen qualitas, illi non est ira amplius, sed productum quoddam naturale, adeoque in quo, est quidem stigma iræ & contrarietatis, non autem ipsa ira. Ac proinde non est simile aliquod productum amoris, quo homo ictus, aut unctus, in tantum proficiat, quantum ab altero producto lethali feritur. Unde manifestum fit, quod illud venenum, utcumque ab ira sit productum, & homini sit lethale: id tamen non evenire ob aliquam contrarietatem: quandoquidem ipsi ex opposito deest contrarium, quod æquivalenter aut pariter juvet, vitamque promoveat, prout hoc venenum nocet. Adeoque si venena hujusmodi, ob contrarietatem agant, jam falsum est axioma: quod totidem modis unum contrariorum dicitur, quod modis alterum. Itaque jam sat ostensum, quod venena quidem fiant à belluarum ira: at non proinde sequitur quod venenum plantæ si agat (ut ostensum superius,) ob naturalem sui dotem ipsi implantatam divinitus: & non propter ullam contrarietatem, quod Venenum brutorum plus capax sit contrarietatis, quam simplicium aliorum. Alioquin idem prorsus est judicandum de venenis Veneficorum, Sagarum, &c. etenim licet componantur, & potantidentur, animo nocendi, illa tamen operantur, aut naturaliter, adeoque intentione contrarietatis aut pugnae: vel operantur vi daemonis: quæ est vel solitaria, adeoque est effectus vere hostilis, (quia à Cacodæmone

inimico,) vel naturalis. Et tunc non vi contrarietatis aut pugnae: at solum per explanationem suæ naturalis dotis, quam jam supra ostendi expertem litigiosæ contrarietatis porro horum occasione explanda est, veneni è thymosi parati energia. Notum est vulgo, quod cruor tauri potantem strangulet, non autem cruor bovis aut vaccæ. Idque alibi retuli in furorem tauri cum cupidine vindictæ morientis, per serpentum modum. Porcus autem etsi cum ira pereat. (forte proinde Deus animantium cruorem sub pœna indignationis vetuit:) fit tamen id cum metu mortis. Taurus autem, tanto furore percitus est, quoq nullam mortis apprehensionem patitur. Adeoque ejus cruor, etsi venenosus, non tamen ejus caro. Eo quod furore ejus, prope mortem adveniens, non sat spatii habet, ut carnes inquinet. Rabidus vero, quia dudum ante mortem furit, suas etiam infectat carnes. Timida proinde animalia, ut mus, bubo, &c. carnes suas atque ossa pavore quodam centraliter conspergunt. Prout alibi in pestis tumultu demonstravi. Atqui huc spectat illud axioma: *Mors la bestia morto il veneno*. Quod sane locum habet in animante virulento; quia per intervallo, vindictæ furore ardet.

49. In summa. Vires & dotes simplicium, si nobis adversentur, id ex ordinatione divina, non autem ex idea vindictæ, aut hostilis contrarietatis provenit. Nam procul distant invicem esse alicui contrarium, & habere dotes in natura nocuas. Siquidem hoc ordinem Dei, & varietatem potentiarum, in natura constitutam arguit, illud verò dicit hostilitatem, Deo & naturæ inimicam. Differunt itaque fine, id est, instituto ac directione Dei in naturam, quod est ordine, intentione, destinatione, adeoque toto scopo Divinae mentis: Juxta quæ considero contrarietates in brutis, & homine, & non in aliis simplicibus, omniumq; minime in elementis. Ac proin finaliter, non est hic questio de nomine. Si elementorum contrarietates, & in falò creditis mixtis, pugnas, complexionumque alternates subvertam, non secus, ac quicquid ex his suppositis, pro vita, morbo, morte & remediis garrum est hæcenus.





BLAS HUMANUM.

1. Error Scholarum circa primum Motorem.
2. Aristoteles sibi contradicit.
3. Blasphemum in Christiano.
4. Error fluxit è Mathesi malè appropriata.
5. Blas humanum imitatur Astrorum fluxus.
6. Blas nostrum, quando pracedit, & quando sequitur Blas stellarum.
7. Quare Blas brutorum pracedat.
8. Blas voluntarium, non est stellis annexum.
9. Duplex Blas in nobis.
10. Insensitiva unde moveantur.
11. Galenus repugnat Aristoteli in pulsibus.
12. Inquisivit modificationes pulsuum, non autem efficientem.
13. Usus pulsuum Galeno.
14. Tertius usus Galeno ignotus.
15. Consideratio Authoris.
16. Refrigerium, non esse finem pulsuum.
17. Suppositiones aliquot.
18. Nemo egit de vita.
19. Contradictoria de igne cordis.
20. An pulsus conciliandi frigoris ergo.
21. Peri in septo cordis, cur triangulares.
22. Cruor & sanguis, in quo differant.
23. Anima sensitiva fabricatrix pulsuum.
24. Quorsum cordis motus.
25. Absurda Scholarum de calore radicali.
26. Metus cordis, non potest refrigerii causa censeri.
27. Cur pulsus febrilis sit citatus.
28. Spina in digne, dicit, ex celeritate pulsus, calorem augeri; non autem frigus.
29. Quinque scopi praecepti pulsuum.
30. Accensio igneatis, & illuminans, ut differunt.
31. Non esse spiritum crucis jecorarium.
32. Curiosa doctrina, qua finis pulsus cum anhelitu confundit.
33. Necessitates pulsuum antehac ignota.
34. Usus pulsuum respicit fermentum digestivum.
35. Scholarum ignorantia circa hac;

36. Navigantes sani, cur seipsis non navigantibus, edaciores.
37. Aer nequit alere spiritum vita.
38. Alkali formatur comburendo.
39. Mirabilis carbo mellis, & elucidantur varia Chymia theorematum.
40. Respublica Alkali.
41. Balsami Samech Paracelsi fabrica.
42. Alkali volatilizatur, & vicissim, sub eadem proprietate formali concretum.
43. De labore Sophia.
44. Mechanica aceti destillati.
45. Resumuntur aliquot mechanica Chymia, ad consummationem crucis absque face.
46. Usus pulsuum novus & inauditus.
47. Dolente è spina parte, pulsus insolitus.
48. Facto pure, cur mitescant symptomata.
49. Durities arteria, unde statim fiat.
50. Quid portendat durus pulsus.
51. Differre usum pulsus, ab usu anhelitus.
52. Dum pulsus fit, major labor.
53. Qualitas potionis vulneraria.
54. Falsum, quod ventres natura calidiores hyeme.
55. Contradictio Scholarum.
56. Petitio principii.
57. Octuplex scopus pulsuum.
58. Ut non est spiritus jecorarius in cruore; sic neque proprii nominis est spiritus animalis, in officina cerebri.

**E**Xpeditis jam elementis, complexionibus, compositionibus, causisque naturalium pro Physicis. Explicata scilicet, post formarum ortum, ignorantia, quæ circa medendi initia mortales circumvenit: edoctis quoque fermentorum atque Magni Oportet necessitatibus. Jam ergo vitalia initia examinabo. Docuere Scholæ, in omni motu locali, de necessitate statuendum, primum motorem immobilem. Quod nec per artem, nec per naturam verum invenio. In cujus demonstrationem vadit ebrius, instabilimente, atque pede, in fluctuante navi, & appendit pondus horologio. In voluntariis ergo motibus, non est requisitus primus motor instabilis. Item Sol, trans vitrum suo radio accendit pulverem tormentarium,

Primus hinc motor, nequicquam penes se habet quod sit immobile. Id jam in igne, ut anomalo ente, quoque patet. Tertio in natura, unumquodque semen, semel loco debito conceptum, non cessat deinceps proprio motu, substratam sibi molem agitare. Verus ergo, ac primus seminum motor in natura, rerumque universalium opifex seipsum primum movet, suoque motu ulteriorem motum non requirit. Et quidquid naturalem motorem quemvis excitat ad movendum, est ipsum proprium suum ac internum motus initium, cadensque in loca impropria, moritur, cessatque ejus motus.

2. Aristotelici ideo, qui naturam vocant principium motus, sive motorem primum, absurda oblivione, expetunt in primo motore ut sit immobilis. Et quamvis semina, externo fomento, sive excitatore opus habeant: non tamen excitatio est motus internus, neque ejusdem motus motor: sed est duntaxat alteratio, accidentaliter accelerans, vel maturans motuum priorum potestatem, sive activitatem primi moventis, alias debiliorem, quam qui materiam suam sit movendo. Quæ activitas cum sit quædam alteritas accidentalis, quæ revera in se non quiescit (tantum abest quod esset immobilis,) etiam nec in pristino unoque statu perminet. Nimirum confirmat Archeum, ut innatum sibi movendi robur fortius explicet, & ad suos fines dirigat.

3. Quod si vero Scholæ, Aristotelem suum ineptè licet Physicum, tamen in physicis velint ad unum omnium primum & supernaturalem Motorem respexisse hoc loco, qui sit omnis motus independens initium: Rejicio enim istud, ut impertinens extra Physicam. Etenim ille gloriosissimus Motor, dedit rebus potestates, quibus per se & absoluta vi, se vel alia moveant. Impertinens scilicet, ad demonstrandum motum naturalem corporum, recurrere ad Motorem Deum. Ceterum nec etiam toleranda est in Christiano blasphemia requirens, Deum, de necessitate immobilem, ut alia movere possit. Siquidem Deus non movet per attractum extremorum, perque rerum attractionem vel expulsionem: denique nec res mota acquirit vires ex primi Motoris immobilitate, ut hanc præexigat:

Sed nutus divinus, à fine usque in finem, attingit omnia fortiter, non autem coactus necessitate contactus extremorum, consequentia pressus, modo ductus, aut legi subjectus, sed prorsus liber, tam suo nutu & motu, quam quiete, indifferenter, & æquè potenter movet cuncta. Suum itaque esse immobile, non importat necessitatem Scholis requisitam, sed merum gloriæ suæ beneplacitum. Suum enim (fiat) in naturam abiit, quæ deinceps seipsam est movendo. Sic B. Gregorius terræ collatam potestatem dicit, qua plantas de se protrudat.

4. Paganica itaque est doctrina, ex Mathesi desumpta, quæ primum motorem ad sui perpetuam immobilitatem necessitat, ut indefinenter omnia moveat. Error Aristoteli indulgendus, non Scholis Christianis, tyrones contaminantibus. Alioquin enim naturaliter nullus sit motus, nisi à principio motivo, quod cetera non movet, nisi per se ac in seipso moveatur. Quinimo & artificialibus atque naturalibus, si quid ab externo motore moveatur, atque in eo motu, ipse motor innitatur aliquo fundamento immobili, puta, dum Nauta navim à ripa immobili per baculum abstrudit, litus sive ripa non movet navim, nec in se potestatem naturaliter motricem continet: sed est medium duntaxat, per quod motor suum motum modificat: in quod scilicet ipse motor tanquam in fundum, se stabiliens, per pondus, & vires agentes Matheseos, motum suum (qui alioquin est totus mobilis, & movetur activè,) fabricat. Fortius sic namque, bombardæ, sphaeram explodit, si à tergo immobile resistens corpus habeat. At sane ut istud corpus non est motivum, sic non nisi per absurdum, motorem immobilem requirit, ac motori primo, ineptè æquiparatur. Imo in naturalibus terminis, motor primus, atque totalis, sit accensus pulvis pyrius, qui ut moveatur, nullam exposcit immobilitatem, sed ut modificatè moveat, modificato organo opus habet. Impertinens itaque est, putare omnes motus fieri à Deo, primo motore, tanquam si baculo quodam, mota universa moveret. Impertinens est quoque, dum investigatur, si motor ut talis, debeat necessario esse



esse immobilis, respondeatur, quod motor primus modificabit suum motum, & fortius movebit, si is sit immobilis, vel nitatur contra immobile fundamentum. Estne istud Christianam Philosophiam docuisse?

5. Enimvero indubium est, quin stellæ per suum aspectum varium, quem à motibus mendicant, infundant Blas motivum aquæ, & aeris, *ut essent nobis in tempora; dies & annos.* Denique, quod terra acceperit internum initium propagandi plantas, ante natas stellas. Bruta ergo, licet stellis posteriora; horum tamen semina non sunt plantarum semine ignobiliora, majorisve subjectionis vinculo, stellis annexa. Stellæ quippe erant ante sensitivorum creationem, ideo opportunum fuit, quod hominum Blas non quidem sequeretur ductam stellarum: at saltem imitetur motum illarum, non ut motricum: verum non secus, atque motu libero, sequimur vestigia veredarii. Sic nempe viscera, fortè suos delegerunt præcursores Planetas. Unumquodque nempe viscus, ad typum sui Astri, intus proprium sibi Blas format, quod & hinc astrale dicitur, eo quod imitetur cæli vestigia, tam prioritate dierum, præcursoris astri, quam legibus destinationum, in natura.

6. Alioquin in infirmitatibus, ut naturæ omnis conatus est symptomatikus: sic tum Blas humanum præcedit, atque prænunciat, futuras tempestates: ubi alioquin in sanitate, Blas humanum sequitur ordinario post insignes temporum vicissitudines.

7. Bruta vero, ut ante hominem sunt in die creata, sic Blas illorum semper præcedit ac præcurrens ante Blas stellarum. Quare multa prognostica nunciori, è bellis hauriuntur naturaliter. Et accessit superstitio, quæ auguria, & haruspicia addidit credulis, & superstitiosis.

8. Blas tamen, quod voluntate animalium ad motum localem dirigatur, id sanè nullo modo connexum est lationi superæ. Omnis quippe carnalis generatio fluit ex potestate seminis; & potestas seminis, ex voluntate carnis; igitur carnalis generatio proprium Blas habet, interveniens visibus suorum finium, fluentium

ex initiis sui esse, quæ sunt voluntas carnis, & libido voluntatis virilis.

9. Duplex itaque Blas in nobis. Unum nempe, quod naturalimotu, alterum vero voluntarium, quod per internum velle sibi motor existit. Hinc igitur impossibile est, stellarum prædictiones in nobis concludere rectè. Sat nunc demonstratum, aliquid in sublunaribus esse, quod seipsum localiter & alterativè moveat, absque cælorum Blas, & motore immobili naturali. Voluntas inprimis est primum ejusmodi movens, movetque seipsum quoque ens seminale, tam in seminibus, quam horum constitutis.

10. Porro sicut Deus voluit, ita sunt facta omnia. A voluntate igitur primum sunt mota. Hinc namque, quæcunque insensitiva moventur, per quandam velut naturæ voluntatem, sive placitum, moventur; habentque naturales suas necessitates, & fines. Prout videtur in pulsu cordis, arteriarum, expulsionem multarum superfluitatum, &c.

11. Galenus enim, sat artificiose pulsus distribuit; in eo tamen ab Aristotele delusus, qui finem, & efficientem, causas externas putavit, existimavitque pulsuum fines, esse causas totales.

12. Præteriens namque proprium Blas pulsuum, tantum inquisivit fines & necessitates naturæ, propter quæ non quidem pulsus fierent, sed potius modificarentur. Adeoque proinde differentias pulsuum, non nisi per fines in schema distribuit. Ideoque respectus potiores & efficientes non attingit.

13. Causas pulsuum itaque, ad duo necessitatis capita construxit. Videlicet ad refrigerium cordis, quorsum cor, & arteria, simul sese dilatarent: & ad explodendas fuligines, à calore suscitatas. Quapropter nimirum, cor, & arteria, simul se comprimerent, & conciderent, metu præfocationis. Quæ duo, juxta fortitudinem, celeritatem, debilitatem, duritiam, & magnitudinem varie intertexendo, cum suis correlativis, differentias pulsuum artificiosa indagine compilavit. Atque utinam reliqua sua scripta non proderent, aliunde hæc esse descripta.

14. Veteres autem, non contenti duobus finibus, refrigerio nempe & fuliginum explosione, tertium addidit, qui fuit spiritus vitalis alimonia ex aere. Quasi vero aer spiritus vitalis unquam fieret. Etenim si aere sibi adjuncto, spiritus augeatur, sive nutriatur (cum corpus simplex non sit digestibile,) jam sola mixtione, ex aere fieret spiritus vitalis; jamque non singula amplius nutriuntur immediate, quibus constant: Fuit ergo veterum inscitia, nescientium constitutionem spiritus vitalis, putantium, quod parum aquae, commixtum multo auro liquato, vinum, vel aurum fierent.

15. Dicam hic, quid senserim, postquam magis discretionem, quam assentiendi pigritiam usus. Ceppi itaque primum considerare, calorem primarium, & ex se, non inesse cordi, sed esse vitae, & animae socium, signum, & medium operandi in calidis animantibus, ex natura lucis solaris. In piscibus vero, vitam esse de natura luminis frigidi, & subsistere ideo ab actu caloris, id est vero.

16. Ideoque quod pulsus non fiat in natura ob refrigerium cordis, & fuliginum distillatum, dissecta rana docebit. In viva rana enim, videbis cor ejus, & arterias moveri, cor singulo pulsu, sive per diastolem rubescere, & per compressionem magis pallescere, etsi diaphanum non sit.

17. Veruntamen, cum calorem, causam pulsuum veteres cogitarent, nemo tamen est, qui calorem istum suis coloribus depinxerit, qua via, ratione, ac medio, calor ille excitetur, accendatur, & perseveret in nobis, eo quod vitam & formas nemo meditatus est. Ac nemo idcirco pulsuum causam efficientem. Equidem calorem à corde manare, nemo hactenus ambigit, nemoque controvertit, quin foetus calore materno primum foveatur, donec diuerum maturitate, proprius in illo fomes accendatur.

18. Sed quis ille fomes, & quare semel accensus, mox non intereat, at usque in finem perseveret, nemo indagavit, eo quod vitam omnes praeterierint.

19. Scholae quidem calorem igneum in nobis hngunt, (contra Aristoteles, qui propor-

tionem respondere hunc vult calorem elemento stellatum, eamque ab elementalibus & igneo distinctum) vivere quoque depascendo, & consumendo humidum radicale. Unde sequeretur, cor esse lychnium ignis consumentis. Veruntamen cum substantia cordis & pericardii, simulque sanguinis, non sit apta igni: fateri coacti sunt, ignem non ignem, & calorem non igneum, depascentem tamen: fomitem vero, vel lychnium, sive initium caloris, metaphorice descripsisse, sibi satis duxerunt. Quasi natura metaphoras admitteret.

20. In primis namque aliquot virgines synopizatas, memini pulsu & anhelitu destitutas, quantum humano iudicio coniciebatur, adeoque per horas aliquot, inter mortuas, deploratas, revivisse tamen, & nuptas dein incolumes, & peperisse quinquies vel sexies. Gelidae enim erant, mox atque pulsus defecerat. Unde dubius esse ceppi, an pulsus non potius caloris efficiendi ergo, quam accersendi frigoris occasione fieret.

21. Unde causas finales pulsaum nugaces habere ceppi, adeoque & praesagiam medendi partem labefactam suspicatus sum. Idque sic probo. Etenim septum, sive interstitium est, inter utrumque cordis sinum, in se quoad vivitur, ita porolum, ut attractu aurium cordis, (auritum enim per analogon censetur utrimque, quia velut folles habet,) sanguis venalis ab vena cava (dextrum cordis sinum formante, per suum transitum,) transeat, atque migret in sinistrum; non vicissim hinc, ad dextrum. Eo quod porum in ipso sepro sint triangulares, cujus conus, desinens in sinu sinistro, facilius constitipatur; basis autem trianguli illius, id dextero sinu, nunquam, nisi a morte.

22. Sanguis autem sinistri sinus, jam arterialis & veri nominis sanguis est, à se ipso adhuc cruore, in vena cava, diversus colore, & subtilitate. Quare non abs re novam sive quartam digestionem, in sinistro stomacho cordis invenire mihi necesse fuit. Etenim non secus atque cruor venalis, à cremore & chylo differt, sic & sanguis arterialis à cruore, à quam cognatione propinquiore, & colorum investitura, quadantenus in unam familiam redege-



relegerint. In eo tamen est specifica amborum differentia; quod sanguis ab anima immortalis infometur in sinistro sinu: cruor verò minime, solaque luce, formæ sensitivæ participativè, non autem informativè illustretur.

23. Ceteræ enim digestiones quietem exigunt. Quarta vero, indefinente motus continuitate perficitur. Nam enim quod ipse cordis motus si causa formalis transmutativa: sed tantum dispositivè concurrat. Scilicet in sinu cordis sinistro, tanquam stomacho, singulare fermentum maxime vitale & luminosum habet, quod transmutati cruoris in sanguinem est causa sufficiens, prout sanguinis in spiritum vitalem transmutationi præest. Quippe omnis cruor naturaliter tendit in sinem suum, qui est nutritio; attamen ultimato, in vaporem, sive in Gas, dispergitur & evanescit, nisi per accretionis coagulum sistatur. Sanguis vero arterialis, pro scopo habet, non quidem ut in fuliginem sive excrementum vergat: id enim si fiat, a morbo & per accidens, evenit illi. Proprium aliocum objectum sanguinis est in spiritum vitalem traduci. Qui, si dein etiam evanescat, hoc illi præter intentum esto. Cum omne ens naturaliter permanere desideret. Est nempe spiritus vitalis, lux originaliter in fermento sinistro sinus habitans, quæ illuminat novo spiritus, a sanguine arteriali partos, ob quam lucis continuitatem scilicet, arteria elevatur. Fiant namque spiritus sic vitæ participes & exsecutores illius, prout & Vulcani, continuati caloris. Vita ergo humana est lux formalis, & modo & ipsa anima sensitiva lucida, adeoque hujus exsufflationem, mors est vestigio sequitur. Quia animæ sensitivæ involuta est mens immortalis hominum, quæ a morte avolat, pereunte altera. Absit autem, quod lux ista vitalis dicatur ignea, cremans, devastansque humidum radicale, hujusque continet in ignem fecunditate, cor & arteria in ignem. Sed est lux formalis, (prout autem de formis dixi) neque etiam vitæ essentia immutabilis, aliter nunquam describeret, qui vitæ rerum formalis etiam in ecstasi videtur. Quæ verba deficiunt, & nomina, quibus hæc di-

cantur, tanquam etymo à priori. Et licet Deus, alicui vitæ essentiam in concreto ostendisset, suum tamen docendi honorem, nulli unquam tribuet creaturæ. Cum vita in abstracto, sit Deus ipse incomprehensibilis.

24. Sic nempe paulatim, cibus & potus in chylum stomachi, chymum mesenterii, cruorem venalem, ac tandem per sanguinem arterialem, ad tenuissimum æthera, vitale spiritus & animæ subiterniculum ascendit. Quæ commutatio motum cordis præsupponit. Neque enim sat est fermentum efficienter esse effectivum, ut sanguis animetur & vertatur in spiritum, illumque in sinu dextro cordis habitare, nisi motus concurrat pulsabilis, assimilatus motui, quo lac acidulum veratransmutatione in butyrum mutatur. Per motum nempe fit sanguinis non quidem acidi, sed salis extenuatio, neque ideo in pinguedinem sive butyrum vertitur: sed in spiritum vitalem, de salis, adeoque de balsami natura: ita nempe sanguis, per motum, calorem, & fermentum, mutatur in ætheream scobolem, luminis vitalis hospitium immediatum. *Quæ propter sanguis, aqua, & spiritus idem sunt.* Ut enim si ista lux sit in spiritu, hic verò deferatur per arterias in totum corpus, debeatque lux ista sibi utrobique esse continua, cum sit luci propria, alias extingui: ideo arteriæ, apertæ debeant manere, ita quidem, ut nunquam compressæ dudum maneant. Quare & pulsus easdem dilatare conveniebat, nec ita comprimi, ut tota arteria in se proflus concidat: duplici fortè, ac duriore ideo tunica, non injustè vestitur. Discontinuitas enim illius luminis in causa est, ut uno momento, suspensus pereat omnis facultas princeps cerebri, non autem, quod tam cito spiritus è cerebro evanisset. Denique si motus pulsabilis non fieret, frigus lethale mox oboriretur, & rana frigidiores essemus. Adeo, etsi multa hyemis spatio, sub luto, absque respiratione victitent, non tamen citra pulsam. Fermentum quoque humani sinus, non in lenta tarditate, sanguinem suum transmutat, pigreque nimis, transmitteret quoque versus, atque ideo, importunis spirituum necessitatibus non satisfaceret. Fin-

gamus

agamus enim, utrem odore imbutum, impleri autem liquore, ad sui dimidium. Vix enim liquor ille rapiet lagenæ odorem: sin vero concutiatur, confestim quoque odor ille per minima liquoris se ingerit. Sic nimirum; fermentum vitale sinistri sinus, per motum cordis, statim sanguini datur, eumque & ad festinam obedientiam suæ impressionis cogit. Lumen enim à lumine facile accenditur: ideoque & sanguis jam animatus, facile solaris illius lampadis lumen arripit, & in sobolem ætheream adsciscitur. Est itaque Blas cordis, vitalis spiritus, & consequenter sui caloris fomes: spiritus verò sic animatus, est cordis motor, in Scholis penè neglectus: Ex consequenti quoque, motus iste, & propter necessarium in solaribus constitutis calorem, & spiritus fabricam.

25. Non credam ergo, pulsus instituti, ob requisitam cordis refrigerationem. Siquidem vitalia non militant sub lethalibus frigoris insigniis, nec intendunt frigus, sed dumtaxat meditantur vitalia. Est nimirum frigus in nobis, mortis indicium, quia comes. Ideoque quidquid in fonte vitæ; frigus moliretur, ablationem vitæ intenderet, ut & Monarchiæ esset destructivum, tantum abest, quod frigus esset necessitatis, & contemperamenti ergo. Sine pulsu enim, non accenditur nimirum calor: sed confestim etiam perstite vita, calor interit. Deceptæ enim Scholæ sic decernunt, putantes, ignem elementalem, in compositione corporum, & intenso sui gradu (extra quem ignis esse desinit,) ignem in corde consistere, & quidem culinarium, cum alias longè petendus à concavo Lunæ ignis ridiculus, alioquin ad simplicium ordinariam constitutionem, laxo freno, pro lubitu inferiorum, & contra sui indolem deorsum, per tot aeris frigora, incolumis non delaberetur. Adeoque si Scholæ, pro calore radicali, ignem, sub Lunæ circulo fictitium, intellexissent, impertinenter eundem dicerent in nobis, velut lychnio humidi radicalis, tantum subsistere: cum alias igneum elementum (quod figunt temerè,) æquè insulse, citra alimenti necessitatem, & consumptionem vivere somniant. Ergo Scholæ subaudiunt, in corde esse accensum ignem culinarium, & fuliginosum,

magnoque gradu fervere, adeoque nisi, continuo novi aeris afflatu temperetur, & fuligo omnis ab hoc igne suscitata eventiletur, periculum esse de suffocatione, combustionem, & inflammationem. Sic nempe falsæ autoritates, falsa pariunt themata, & præ ignorantia causarum, perierant medendi theoremata.

26. Meo quidem iudicio, debeant saltem Scholæ meminisse, ipsum flatum solum ignem non refrigerare, sed magis accendere. Nec video, qua ratione motus animalium sit sibi causa refrigerationis. Scio denique igrem nullatenus sociari aliis elementis, per minima diffectis, quin instanti extinguatur. Scio quoque impossibile esse, ignem existere posse, qui non sit verè ignis, & summe calidus. Adeoque si natura moliretur refrigerium per pulsus, conatum ejus esse stultum, vanum, & impossibile. Unde horrendum sequitur, Deum in finibus sibi propositis, actualiter errasse. Resipiscant ergo Scholæ.

27. Ceterum, debuit festinata esse transmutatio cruoris, in sanguinem, & hujus in spiritum vitalem, ne post deliquia, palpitationesque (sub quibus celerrimè illorum spirituum sunt infectiones ac dissipationes, adeo ut folliculæ variolarum, antè non conspicuæ confestim appareant,) necessitata velut mors ingruat. Non itaque, è longinquo petendum, differendumque auxilium fuit, quod præsto exigitur. Hæc nempe est ratio cur in feбри sit pulsus citator, non autem fuliginis expulsio, nec refrigerii ariditas.

28. Siquidem ponatur spina in apice digiti in fixa, statim pulsus durus, fortis, & citator, pro pulsus autem augmento dein, statim proportionaliter ubique caloris, non autem frigoris incrementum adest, & quidem tam ante, quam citra fuliginis natiuitates. Dein, sub febrium intermittentium initiis, per horas aliquot, ac quamdiu cunctatur frigus, pulsus est minutus, rarus, depressus. Adest tamen putredo accensa (si verum dixerint Scholæ,) ideoque & fuligo præsens in Scholis, est causa paroxysmi, sitiuntque magnopere in frigore, & flavum evomunt. Ergo & compressio pulsus deberet esse creberrima, totusque pulsus longe celerissimus. Maxi-



ne quod plerique morientes, in febribus istis, pereant sub accessum febrilem, in frigore, spirituum penuria ac velut suffocari. In caloribus autem molestis, etiam in erysipelate, pruno, igne persico, &c. excandescit spiritus vitalis, à causa morbifica lacescit, ac velut in iram provocatus. Ut patet in præfatis accensionibus topicis etiam causticis. Ubi alias accensio luminosa temperata, sub harmonia vitali, quæquæ versus elucet. Ino ut sub mortem, vel syncopen, oculi cornea membrana. lumine priva cernitur, non antea æstuate igne. Porro quæ in corde incipitur, sanguinis in spiritum transmutatio, in arteriarum decursu, (sive cordis stomacho) maturatur. Nec mirum ideo, in hene, tot arteriis secundo, stabili fermentum pro stomacho, primosque motus cordis mentales & animæ sensitivæ, Saturnia nempe Regna. Est namque digestio cordis, cum integrali transmutatione sanguinis, in spiritum, sine fæce & fuligine. Quippe quæ nec sordes continet, nec heterogeneitates admittit, nec propter calorem degenerat spiritus, filius caloris. Nimirum est animæ sensitivæ, immediata operatio, semper univoca sibi similis, ac vitæ ad vitam essentiam per motus vitales.

29. Præcipui ergo scopi pulsum, sunt 1. tractus cruoris, à sinu venæ cavæ, ad cordis sinistrum uterum. 2. caloris argumentum. 3. fabrica sanguinis arterialis. 4. ac denique spiritus vitalis productio. 5. Alter dein pulsum scopus fuit altitudo, ut sc. vita participetur primordialis, residens in spiritu cordis insito.

30. Reperam ergo quæ alias. Nimirum, quod formæ quædam niteant, ut in lapidibus & mineralibus, quædam vero insuper aucta luce splendiant, ut in plantis, aliæ vero sunt etiam luminosæ, ut in animantibus. Adeoque vitalis luminositas datur spiritui vitali, per accensionem, non quidem igneatis, sed illuminativam, & speciem, sive per species differentem. Sic quidem pisces non infelicius vivunt, fortius, vivaciusque, & diutius moventur quam bruta calida.

31. Scholæ pro iis quæ jam demonstravi, supponunt, cruorem in hepate suscipere naturam spiritus, quem ideo forte naturalem vocant.

Qualis nimirum aura est in omnibus prorsus herbarum succis, atque hinc demum immediate spiritum vitalem nasci, atque fieri volunt. Ego vero aliunde spiritum deduco, & profapia longè nobiliore. An autem Scholæ, an ego, rectius philosophemur, censeat, Lector, qui utramque jam Doctrinam combibit: memor saltem ejus, quod mox dicturus, nempe totum quandoque sanguinem, atque inde creatum liquorem alimentalem, sive proximum partium solidarum nutrimentum, dispergi tandem per diaphæresin corporis absque omni fæce, aut residuo capitis mortui. Idque ideo, ut Lector inde suspicetur, sanguinem per se inclinari, ut fiat quandoque spiritus, quod de halitu cruoris non æquè præsumitur. Idcirco nempe ignorarunt totum arteriarum sanguinem, non rarò verti in spiritualem aporrhœam, sive spiritum vitalem. Ast cruor, si in halitum in vitris nostris leni tepore mutetur, crassamentum, ac tandem carbonem, in fundo deponit. Longe est itaque Doctrina Scholarum remota à cognitione spirituum, quæ à vapore, sive halitu aqueo putant spiritus vitales fabricari. Neglexerunt namque in hoc vapore cruoris, quomodo ex pane & aqua, indeque parato cruore susciteretur, non quidem halitus aquosus, (ut putant:) sed spiritus salsus & illuminatus, ejusque cor nedum calefactus, sed & calefaciens. Quippe Authorum hætenus nemo istud lumen indagavit vitale, quod spiritus illuminatur, & quodammodo fervet, sicut unum quasi fiant, vita, lumen, forma, & anima sensitiva.

32. Cariosa denique Scholarum Doctrina, fines pulsum, & anhelitus, confundit. Nimirum quod anhelitus fiat ob alimentum spiritus vitalis, vitam ignis, (quem volunt nutriri aere:) refrigerium cordis, & expulsionis fuliginum. Calorem nempe vitalem alere intendunt, & refrigerare, sive minuere. Quæ qualiter simul combinari queant, dicant alii: Ego lubens nescio. Saltem in maxima spiritus vitalis egestate, dumque ejus incrementum optatur potissimum, tum nimirum elevatio arteriæ est minima & rarissima. Et vice versa, dum spiritus abundat, elevatio arteriæ est maxima, fateor quidem, anhelitum, per voluntatis frenos trahi, sive per voluntarii motus organum, pulsum vero non item. Sed quando-

Z. quidem

quidem sanum pectus satisfaciat suo anhelitu, finibus pulsum, non esset ergo pulsus necessarius, quamdiu quis friget satisque anhelitus inspirat. Atqui cum tamen interim non pauset proinde pulsus, certe aliam pulsum, atque aliam respirationis causam esse, sive necessitatem, oportet. Percipimus nempe anhelandi necessitates, anhelitum quoque pro nutu modificamus, & sibi comprimere in totum possunt aliqui: Sed cur pulsum necessitates magis vitales, & non minus urgentes non sentimus? maxime cum sit vita, i.e. origo sensibilitatis, quæ sola se. sentit omnem suam necessitatem, & sola nos ab omni sensatione excludit.

33. Quocirca hinc conjicio, alias esse necessitates, veteribus ignotas. Scio quidem, à sanguine arteriali, & à spiritu vitali, nullas explodi faces, sordes, aut superfuitates (ut suo loco ostendam) fulgines verò deesse, ubi non est adustio, sed quod cruor in sui absumptione, spontaneo caloris ductu Gas producat, ut aqua halitum. Illudque Gas, (quod Scholæ spiritum Jecoris, sive naturalem cruoris indigitant,) necessario subsequenter expelli, stat extra controversiam. Alioquin enim homo, propemodum præ frigore extinctus citius recalesceret, si per aliquot horas anhelitum contineret, (intellige si anhelitus ob refrigerium duceretur:) tamen nec illo quidem statu, anhelitum notabiliter intermittit, sub pœna mortis. Piscis etiam pulmone caret, & anhelitu, (bullæ enim, quas quandoque eructant, sunt flatus, sive ventositates digestionis, non autem anhelitus.) Rana vero, & monstra maris, vocem edentia, folliculos habent, pulmonis officio fungentes, tametsi pisces non sint ranis frigidiores: Imo rana, atque hirundines, tota hyeme sub limbo condiuntur, vivuntque sine anhelitu, attamen non sine pulsu. Alius ergo usus pulsum, aliusque anhelitus ac neuter ob solum calorem, etenim in acutissimis & calidissimis morbis, quoties nimirum anhelitus maximus, ac instar suspirii ducitur, pulsus est parvus & celer, etiam constantibus viribus. Ergo non respondent, usus anhelitus, & pulsus. Maxime quod aptius refrigeremur, magno haustu frigida affatim potæ, quam si eadem quantitas pluries pota sit. Plus inquam refocillamur unico suspirio, quam plurimis parvis & crebrioribus respirationibus. Perinde ac foliis, ma-

gno atque continuo flatu, plus præstat, quam minoribus accuratis, licet pluribus.

34. Unde bene trutinanti, atque judicioso viro, satis constare potest, alium esse majoris momenti usum pulsum, videlicet qui fermentum digestivum respicit. Quorsum mechanicam repero. Scilicet quod tandem sub ultima digestionem, totus sanguis noster pereat, exhaletque, nec post se faciem ullam relinquat. Attamen, quidquid per solum calorem exhalat, id universum tam in vivis, quam in inanimatis faciem post se relinquit, (hanc periti, caput mortuum appellant:) quæ tandem sæx sic tosta, carbonem exhibet. Est quippe actio caloris, ubique simplex univoca & homogenea ex se, differens effectu ratione materiæ. Itaque si vitalis cruor totus debeat in nobis sic disponi, ut totus tandem, citra caput mortuum diffletur, necesse fuit omnino, id alio contingere medio, quam caloris.

35. Aer vero semper, & ab initio ubique separator aquarum fuit ab aquis. Hoc fuit in scholis nescitum. Nempe quod totus cruor, ut in Gas abeat, duobus aliis ad volandum opus habeat, ære & fermento. Quocirca attende, quoties aliquid cruoris in externo corporis ineptum sit, aut non sensim disponitur, gradusque subit, ut totum per totum fiat volatile, & transvolabile, eo momento jam scirrhi, nodi, & apostemata sunt concepta: si vero parte interiori id contingat, plerumque febres, apoplexiæ, epilepsiæ, asthma, dolores item, & mortes subsequuntur. Videamus ergo, quid aer, quidve fermentum ad hoc conferat. Inprimis, omnis terræ mucilago quæ alias facile vertitur in vermes, item amyllum carnes, pisces, &c. semel glaciata, eo ipso mucaginem amittunt, & in aquam redeunt. Quatenus aer semel glaciei fuit combinatus optime (ut quandoque de glaciei pondere dixi:) adeoque, est primus gradus, quo aer, corpus tenax, in aquam resolvit.

36. Deinde, sub maximis frigoribus, æreque purissimo, sumus edaciores, sudamus tamen, & è nobis diffatur minus, cum pauculo atque duriore secessu. Proinde navigans in mari, duplo, si non triplo, plus edit, (nisi ægroset:) minusque excrementi laxat, seipso, in terra degente. Unde Proverbium: Aqua facit promotionem digestionis. Quasi vero navigans non in aere, sed in aqua fluctuaret! fluctuatio autem, nobis ærem recentat



recentat, & haftenus fortior digestio. Itaque si fortius edimus, minusque dejicimus, sequitur necessario, plus diffilari live evanescere è corpore. Quod est dicere, aerem puriorem Boreæ, & marini, facere ad diaphanum corporis, sive disponere cruorem, ad sui perspirationem insensilem.

37. Nimirum ea de causa fit respiratio, non quidem ut aer cedat in alimentum spiritui vitali sed ipsi connectatur, affluctus per venam arterialem, & arteriam venalem pulmonum, & haftenus traductus aer in cor suscipiat fermentum, quo comitante, ambo cruorem disponant in totalem sui diaphanum.

38. Alioquin multa fiunt fixa, resistuntque perspirabilitati, si calore urgeantur, quæ alias erant in se volatilia. Quare alkali non generatur in cinere, ab igne efficienter, quanquam effectivè inde procedat. Quippe officium ignis est quidem accendere, consumere, & separare, non tamen quippiam producere. Cum non sit dives semine, ipse destructor seminum, ignis, ex seminibus autem, procedat omnis generatio. Dum ergo alkali, fixum fit ex sale antea volatili, non est productio rei nova, sed rei alteratio saltem. Alkali enim materialiter quidem erat in concreto, ante cremationem, fluebatque unà cum Mercurio, atque sulphure. Veruntamen dum ignis tollit Mercurium & sulphur, sal quidem, tanquàm principium magis subsistens, in liquatione concremationis, arripit sibi vicinam sulphuris, sive pinguedinis partem, eamque, dum ab ignis tortura, non sat valet tueri, partim sub larva Gas simul evolat, atque empyreumatis odorem acquirit, partimque apprehenso sulphuri colliquando incorporatur, & verus carbo fit. Quapropter sulphur cum quo sal jam fixus, non celeriter è carbone in saliginem tendit: sed sentim, ac non nisi aperto vase, adeoque cum sulphure priore, (nam hinc sulphur repletumque acutum, sal volatile saporis retinet) ac tandem cum sulphure carbonis, iustum sui salis volatilis pondus evolat.

39. Quod sanè nusquam manifestius, quam in carbone mellis. Hic enim, si vase clauso urgeatur, candenti igne immutatus perseverat, vase autem aperto, ita utrumque abit, ut porro nil cinerum residuum unquam supergit. Materialiter ergo, sal alkali præexistit in concreto, ante conflagrationem. Quoniam formaliter totum sal, in

concreto erat volatile, & non in forma fixioris alkali. Quod jam in primis liquet in cruore, qui totus absque residentia ulla, per poros insensibiliter exhalat volatilis. Sin autem concremeretur, plurimum salis fixi in cinere suo relinquit. Denique lignum pini, quod parum cineris, minusque salis dat in cinerum clavellatorum præparatione, totum calcinando vertitur in alkali. Etenim è Scandia advehuntur nobis cineres clavellati, *Weedaschen* dicti, è pino plerumque, & quercu nonnulla, concremati, qui cum humidioris aere cados quibus vehuntur inficiant, sale nimirum liquato, itaque ligna cadorum, sic salita, dum cremantur, liquefcunt instar cornu, ac tota ferè in sale degenerant, etiam pars cinerum nempe, sal fit, ratione contenti salis, quod dein *Potaschen* nominant. Alioqui enim cineres ejusdem ligni, ablato sale manet cineres, & non fiunt sal. Unde nimirum constat, salem ex cinere, salem deinde per colliquationem sibi similem efficere, & quidè fixum. Ac proinde in concreto ratione salis & colliquationis, fixitatem, alias non existentem suboriri. Ita dum vini tartarus crematur, vix uncia sedecim ejus, dant binas uncias cum dimidia, salis alkali, ergo 13. cum dimidia uncia volatiles, calcinando periere. Hæc tamen si destillentur, ac demum imbibantur, in suo carbone residuo, adhuc quatuor uncias salis cum triente, dabunt per cohobationem. Ergo quod de quatuor & triente uncis, vides factum te arbitro, idem judica de duabus uncis & semisse prioris alkali. Huc facit quod a libi de aqua vitæ, fixata in alkali tartari, dixi, idemque aceto evenit distillato. Hinc itaque apparet sal volatile rei fixari in suo alkali fixato. Imo pariter totum cinerem antè fuisse volatilem, fixatumque sub prima colliquatione combustionis. Salia autem volatilia, quæ essentiis propinquo- ra erant, in prima ignis tortura, simul cum essentiis abscessisse. Nota tamen, quod tamen alkali, è sp. vini fiat, in tartari sale fixo, nihilominus, quatenus sal aquæ vitæ, connubio essentiæ mutatum sit, in fixitate tamen univoca amborum, unum ab altero separabile esse, atque distingui. Quatenus alkali è sp. vini affusa aqua forti, fit rubicundum: alkali vero tartari, non mutat colorem.

40. Quocirca etiam est sua inter alkalia Resp. & adulteratores monetæ, plurimum circa sal tartari laborant, spreto alkali salis petræ.

41. Etiam sal alkali, paratum, ut dicitur heic à spiritu vini, per sui sociationem, mutat saporem lixivii tartari, sic ut evadat Balsamus Samech Paracelsi, astringens, qui antea saporem lixivii habebat, expers balsami erat, & causticum referebat. Tandem huc quadrat, quod ligna cariosa, atque putrida, vix salem in suis cineribus relinquant. Quippe sal volatile, abscessit cum sulphure per fermentum putredinis. Adeoque tandem salis fuit volatile in re, siue concreto, quantum saltem in cinere deficere reperitur. Id est, totum.

42. Unde sequitur, quod sal volatile, tam à sulphure quam abs Mercurio repetitum, idem sit materialiter cum alkalizato, ac proinde volatile alkalizatur, & vicissim alkali volatilizatur, manente formali concreti proprietate. Sequitur denique, quod sulphur concreti, distillatum, & sulphur carbonis, sint ejusdem speciei, licet hoc carceratum, illud vero liberum sit.

43. Hæc quidem me docuit mechanica, postquam citra empyreuma, sciverim separare tria è concretis ordinariis. Didici nempe, quod omne corpus cremabile, in se habet sal volatile, quod arreptione sui sulphuris fixatur in alkali. Interim plerumque abundat pars, quæ colliquantis sulphuris volatilis amplexus aufugit.

44. In qua colliquatione, viger actio in rei sulphur. Quam intellige exemplo aceti stillatitii. Hoc inquam cum sit aqua imprægnata sale acido volatili, si quicquam actione suæ aciditatis mordendo attigerit, coagulatur confestim, quod postea per combustionem reperitur fixatum alkali. Imo si spiritus Vitrioli acidus & volatilis, corroserit Mercurium æque volatilem, acidum vitrioli fixatur in verum alumen.

45. Quas porro mechanicas, tradendo ad scopum consumptionis totalis in cruore, dico: Si aer, (arcanum capiat qui potest:) imprimis volatilizat sulphur concreti cum omnimoda separatione sui salis, hoc sal, (quod alioquin in carbone fixaretur in alkali, per ignem:) fit totum volatile, ac sursum scandit, in specie liquida quandoque, & non raro in forma sublimati, habetq; totam concreti crasin. Hoc sal, per mechanicam est demonstratum; ejus autem demonstratio est paucis cognita, nos licet eam tamen palam facere. Saltem indè apparet veteribus, verum

aeris usum in pulsu, & anhelitu, non enotuisse, propter Spagyricæ artis ignorantiam. Saltem inde constat continua necessitate, aerem intro trahi, peculiari sine, ut cruorem venarum, (aliàs calore nostro non dissolubilem, sed potius condensabilem:) plane volatilem, absque residui capitis mortui memoria, efficiat. In piscibus vero, ut cruor non à calore, at solis vitalibus partium fermentis agitur, ita nec respiratione opus fuit: Siquidem anhelitu liberè egere poterant animalia, quorum cruor caloris timore caret. Eo quod à calore sit inseparabile, quod cruoris parte a quosiore exhalata, residuum grumescat, at tandem in siccam molem degeneret, nisi incessito aeris attractu & conubio in toto pulmonis & thoracis, sulphuri cruoris ipse aer commisceretur; velut aquarum separator, & sulphur efferret, in ultimo sui esse, mutatum, unà cum aqueo vapore, per Gas insensibile transpiratum.

46. Istud non fuit nudum, refrigerii munus: (quanquam sit in Scholis sic putatum, quæ cuncta calore & frigore metiri sunt solitæ:) sed adjuncto arteriarum vitali fermento, (hactenus fortè, ac potissimum arteriæ, venas per totum corpus comitantur:) fuit majoris momenti, atque necessitatis opus. Adeoque nec pulsus est plus ad diffundendas fuligines cruoris quam sanguinis, nec vice versa; sed merè potissimum inservit. (præter fabricam, illuminationem, & continuitatem vitalis spiritus:) ad præparandum sanguinem in expirationem citra caput mortuum, quod quidem prorsus naturæ requisitum. Non quidem ad fugandas fuligines calore partas, (quanquam nulla fuligo exudis exhalet propriè,) sed potius ad impediendum, ne caloris opera ordinaria, vapores, (quos vocant fuligines indistinctim,) generentur. Aut proprius loquendo, ne vaporibus, è cruore discedentibus, cætera cruoris pars inspissata, perniciem totalem faciat.

47. Quorsum aspice, quod dolente, calente, & vulnerato digito, statim insolitus eo loci pulsus se proferat, eo quod aeri ingressus, ad extraventum ibidem cruorem, & in labris detentum sit impeditus, timorque est, ne sanguis concrecat, & in pus solidescat.

48. Facto autem pure, is timor minuitur, quia in facto sistit. Ante vulnus enim, occultus pulsus, mox violentus ibidem oboritur, etiam



etiam antequam calor, & præsupposita fuligo adessent.

49. Pariter quoque, mox atque internis membranis, noxa aliqua ingruit, arteria statim rurum in modum, toto indurefcit homine, pulsumque durum, tentum, vibratum, imo & ferratilem effert. Nullatenus autem (ut Scholæ autumant) quod arteria siccet, ut in corde prænunciet, ac medenti aperiatur, qualitatem ac naturam partis affectæ: (Quod ridiculum,) natura namque ubique incumbit causis intentionaliter maturandis, promovendis, vel amovendis: nequaquam autem edendis signis pathologicis, diagnosticis vel prognosticis. Sunt enim hæc signa per accidens ac præter intentionem naturæ, à medente notata & observata. Si namque in progressu naturæ, contingens trahatur in nostram cognitionem, id illi est per accidens, & totum exoticum, quæ nil (exceptis astris,) cum intentione prænunciandi operatur. Sed quidquid facit, id ex jussu est, qui est proprietas dotalis ejus; Non igitur arteria pulsum profert durum, eo quod ipsa aridior, & siccior facta sit, quoniam nulla spes esset, post siccitatem membranæ, mollioris unquam pulsus; ut nec rehumectationis partis semel exsiccatae. Testis sit senectus ipsa, arida & exsucca. Nec denique canalis aut tubus arteriæ, indurefcit in signum: sed in causam, finem atque media, alterius intenti. Nimirum si verum est Scholarum documentum, quod arteriæ pulsent ob finem attrahendi aeris cor refrigerantis, certe si sumillius documenti perpetua mentes essent, ut deberent, saltem illa tentioris duritie, commodius aerem inspirarent arteriæ, cum alioqui mollis arteria attrahendo concideret, vermiculus, atque undosus in se labatur, atque adeo, os ejus, quod in duritie hæret, in lasitate clauditur.

Induratus ergo pulsus, indicat contrariam, non autem exsiccata arteriam.

Si etenim pulsus ad hoc ederetur, ut defectus ac partium qualitas proderentur, certe in apoplexia esset pulsus mollissimus (quia cerebrum pars tota medullaris statueretur offensum,) quibidem semper est durus, & fortis. Sic & ossifragium, pulsum faceret omnium durissi-

mum. Et pure jam facto, major & crebrior pulsus esset, quam dum fit. Eo quod præcedens labor, spiritus egestatem peperit, & præsens pus sive putredo distillatione celeri eget. Pariter in phlegmone, systole opportunior, longeque manifestior esset, quam diastole. Quæ cum in facti veritate non sic se habeant, necesse est, Scholæ in finibus pulsum errasse. Quin etiam tunica arteriæ, in adventum sudoris, utut antea durior fuerit, iterum mollescit, cum scilicet major esset explodendæ fuliginis necessitas, quam attrahendi aeris. Deberet inquam arteria tum patula esse, atque durior cum crebra compressione: non autem magno pulsu, undarum more, lentius concidere. In affectibus pulmonis demum, cordi vicini, tot venis, arteriis, & cartilaginibus undequaque referti, laxus & undosus est pulsus, & in puris vomica, cum aliquali intermissione. Pulmo inquam, suis fuliginis explosionibus opportune importunissimus, indigeret pulsu durissimo, tensissimo, & fortissimo. An forte duplex arteriæ tunica, sudore futuro jam est imbuta? hætenus madore alieno mollescit? alias madoris expers? An duritiem, post horam sudoris reassumet? sui que siccitatem alternata mollitie ad subitum ferè compensabit? Quid enim imbecillitatis plena sunt medendi theoremata Scholarum? Siquidem in præfatis pulmoniacis, laxissima arteria & pulsus undosus, nobis patefaciunt, in obsequium thoracis anhelitum dari. Natura enim conscia est, non opus fore citato pulsu, ut neque tenta arteria, ubi pro pectore primum ac consequenter, sive secundo, pro reliquo corpore, anhelitus suum munus suscepit; eo ipso nobis ostenditur, usus anhelitus alio fine, aliaque parte, quam quibus pulsus est præfectus. Quoties itaque plurimo aere, pro cruore per venas disperso, opus est, ut volatilizet id, quod minatur obduratum iri, toties se stringit, tendit, contrahitque arteria, non autem siccat. Attrahitur autem aer ille, non pro nutrimento spirituum, vel fuliginum explosione: at omnino ut qui in se est, separator aquarum ab aquis, fermento digestionis ultimæ calcar addat, ut totum liquorem nutritivum, post sua munia expellat, citra ullam sui residentiam.

tiam. Igitur aer inspiratus, inservit huic fermento, non pro refrigerio, non pro cibo spiritus, ut neque pro fuliginum folle. Alioqui etiam laxitas arteriæ, incapax est ut sat inspiraret aeris. Futurus vero præparatusque sudor, cum jam in se sit volatilis, & latice tentus præsto effluat, non requirit laboris plurimum, nec arteriæ iudurationem. Labentibus enim viribus, ante vermiculantes undosus est. Debilitata quippe natura, non meditat amplius magnum laborem. Apoplecticus autem, est maxime & longe durissimus pulsuum: ac potissimum sub mortem. Id volunt Scholæ fieri, quod pulsus & anhelitus eadem esset, ac individua necessitas, atque finis. Quatenus (ajunt) cor volet compensare defectum anhelitus. At syncopes virginum uterinae, quibus anhelitus est extinctus, viresque validæ (nam inde resurgunt plerumque) pulsus minimi sunt, in redargutionem præcedentis doctrinæ. Sic pariter pulmonariorum pulsus, undosus, & languidus, quibus tamen natura deberet satagere penuriæ anhelitus. In apoplexia autem, cur durus & magnus sit pulsus, rimandum ex natura morbi. Quam ex professo libro & lithiasi semel attingam.

§ 2. Nunc rei propinquitate duos aphorismos exponam. Quorum primus est: *Dumpus sit, major labor, & dolor, quam factio pure.* Omne apostema in pus delinens, continet necessario aciditatem, quæ cruorem in grumum cogit. Ideoque deinceps incapax est transpirationis: quocirca natura omnem movet lapidem, arteriasque concitat & anhelitum, ut per aerem fermenta præpediant ejusmodi effectum. Ac tandem nil proficiens, cessat ab isto conatu. Et enim nedum cruor, quatenus grumescit, naturæ infestus, sed quatenus extraneum continet aliquid, (alias namque non fieret apostema) Acidi enim proprium est omne alimentarium immediatū coagulare; Hinc pus. Rectius quam Galenus, ergo Hippoc. dixit: *Non calidum aut frigidum, &c. sunt morbi: sed acidum, acre, amarum, & ponticum.*

§ 3. Vulnus nanque simulatque corruptionem sentit, labra tument sua, & pus fit, nisi violentior vis pejus, sive Ichor sanieque ma-

nare cogat. Pus autem Idiotis, bona vulneris digestio dicitur, id minus malum rectius censendum. Verum si vulnus sit recens, ac balsamo à corruptione munitur, non advenit pus. At cum fundum vel labra acor, putredinis index contrahit, fit pus. Sapè enim vermes in vulneribus ob putredinem conspiciunt. In culinis, si carnes corrumpi incipiant, illarum juscula acescunt. Quapropter omnis potio vulneraria, occultum alkali, & quidem volatile, in se contineat oportet, si accidentibus, ex corruptione acoris natis, resistere debeat. Quatenus alkali quodvis omnem aciditatem, quam attingit, perimit. Sic nempe lapis cancerorum diureticus est, & vulnerarius, quod sati constat. Nam vino maceratus, post diem, sapit lixivium.

§ 4. Alter aphorismus dicit *Ventres, natura hyeme calidiores, quam æstate.* κοιλίαι enim cavitates sonat, non ventres. Sopposititius est, non conformis vicinis, nec genio senis congruus. Primario falsus est denique. Nam hyeme edo calida, bibo non saltem frigida. Attamen à pastu frigeo intus. Quorum nullum æstate sentio. In tangibilibus enim tactum judicem fumo.

§ 5. Excusant Scholæ, ajuntque exterum frigus intropellere calorem nostrum, unde felicior digestio. Inprimis sat alibi docui, digestionem non à calore esse. Deinde à pastu, hyeme magis intus frigus quam æstate sentitur. Fateor equidem, omnem calorem esse à spiritu vitali sanguinis. Si itaque per frigus, spiritus cum sanguine intrò pellatur, periculum suffocationis erit, pulsusque indicium daret, si fuligines expellendæ usum pulsus importent. Item major & velocior pulsus esset hyeme quam æstate, si vera sit Scholarum hypothesis. Sed consequens est falsum: ergo & hypothesis. Sin solitarium calorem, absque spiritu, intrò fugere velint: jam inviti admittent, idem accidens per subjecta migrare. Tandem quorsum calor ad suum fontem intro iret? Et quidem generaliter in omnibus id hyeme fieret? An enim cor sanum, quod præ caloris abundantia & fuliginū metu, continua necessitate pulsaret, non poterit ob hyemem sibi de caloris sufficientia providere? vel quare nō cessat pulsando potius, quam quod calorem



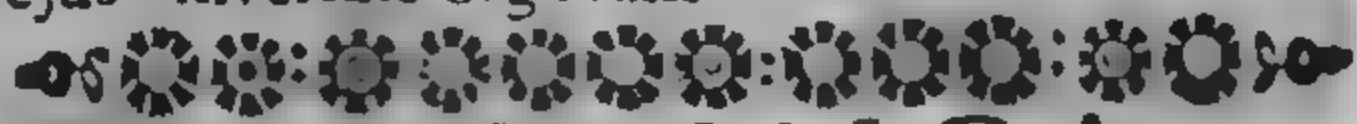
calorem à se dimissum, præ egestate ordinaria repetat?

§ 6. Hæc levi pede pro more transiliunt Scholæ. Dicunt enim, copiosius alimentum hyeme absumi quam æstate, propter abundantiam caloris. Et iterum, copiosiore calorem hyeme augurantur, ex pluris alimenti indigentia. Idem nempe, & eodem respectu, esset causa & effectus ejusdem Pater & Filius, antè & post respectum sui. Ego vero aerem incuso. Qui quoties frigidior est, etiam est suæ naturaliqua- litati vicinior, & separator aquarum potior, adeoque cruorem magis in Gas volatilizat, quo aer est frigidior. Non secus atque de navigantibus est dictum. Alioqui somnia Scholarum evanescent, quoad calorem, cavitatum, & puteorum per instrumentum, dimetiens ambientis qualitates. Quoad ventrem humanum autem, similiter, si degat in hypocausto sub tepido. Sensus autem organa, nequeunt momenta caloris exquisitè distinguere, ubi est semestris intervallum. Quia stant ipsamet tempestatum alterationibus obnoxia. Ideo & applicatio sensibilibus, ad organum sensus, diversa statione fallax est. Videntur quoque stomachi hyeme calidiores, eo quod pluris alimenti egemus. Nec mirum quia æstate proinde liberalius bibitur. Nutrimur autem potu celerius, quam cibis.

§ 7. Usus ergo pulsum sunt, 1. Ut per interstitium traducatur cruor in sinum sinistrum. 2. Ut inibi, & clientibus in arteriis fiat spiritus vite sanguine. 3. Ut fiat è cruore, sanguis arterialis subflavus. 4. Ut à mente humana informetur. Sunt nimirum arteriæ, stomachus cordis, ut metæraicæ sunt culina pecoris. 5. Ut sit continuus o luminis vitalis, per totum. 6. Blas pulsum, est ad fabricam caloris, non autem frigoris. 7. Ut cruor in habitum corporis pro alimento dispersus, totus fiat perspirabilis, sine facis memoria posthumæ. 8. Anhelitus autem pro scopo habet hunc postremum duntaxat pulvis utum.

§ 8. Tandem & hoc addo: Non esse spiritum animalem in natura. Utpote mutatio, quam spiritus vitalis recipit in cerebro, non est ad formalem transmutationem: sed est gradus perfectivus, ad destinationem sui. Nimirum spiritus immatus, intendit ex vitali influo sibi simile ge-

nerare, idque in singulis sensuum officinis, illi- quod dat sigillum sui organi. Sic nempe opticus spiritus non gustat, non ambo tamen proinde specie differunt, quanquam muniis. Etenim in vitalitate cordis animatur semel à mente, fitque ejus universale organum vitæ.



## ENDEMIKA.

1. Schola steterunt unde incipiendum erat.
2. Aerem ambientis, non inspirari in arterias.
3. Implicat, aerem vice singula inspirare, & fuligines explodi.
4. Demonstratur incompatibilitas.
5. Sequeretur inde, quod non eleveretur arteria, nisi ut concidat.
6. Cessarent finis, modus, & possibilitas attracti aeris, per pulsus.
7. Endemica trahi per anhelitum.
8. Vapores non trahi intrò ab unguevitis.
9. Spiritus vitali deest Vis generativa sui.
10. Paracelsi magnes humanus, est figmentum.
11. Non dari fuliginem in corde, & arteriis.
12. Totam Scholarum Tesmar sin esse pollutam.
13. Endemicorum progressus.

1. **N**on sat est dicere, fodinæ eructant vana- rum nocui realgaris Gas sylvestre, ac metallicam malignitatem; paludes, vaporem foetidum; semisalsa flumina atque litora, nebulam morbidam, atque soli fracescentis contagium. Ast propius eundo, adaptationes causarum ubique dant indagantibus intellectum, ignaris autem neglectum.

2. Indubium enim erat, hominem in aere morari, circumquaque aere allui, imò & vesci, ejusque impressionem violentæ tyrannidi, vicissitudinemque alterationibus subijci, qua aer continuus aquarum separator est. Aer itaque, per os, & nares promiscuè in pulmonē trahitur parte potissima. An vero aer, & per consequens etiam ens endemicum ab ambiente intro trahatur per arterias, assument Scholæ. Ego verò primus, multa rationum, magnæque veritatis auctoritate sussultus, dabiavi. Consequenter quoque irrita erit ad pulsum locos apposita unguenta, ut intro trahantur.

3. Inprimis repugnant sibi hæc Propositiones. Aer trahitur per cutim in arterias.

Et depressio pulsuum, est ad depellendum fuligines, suscitatas successive à corde.

4. Quoniam si fervore continuo continuæ suscitentur fuligines, iisque expellendis indefinenter cor cum arteriis laboret: certè nullus locus nec spatium motus erit, attractioni aeris de foris intro. Nam si è centro cordis, per arterias successiva, continua, & indefinens est pulsuum expulsiō, necessario quoque totus arteriarum canalis, continuo filo à corde, ad pellem usque, repletus erit fuligine; Cujus fuliginis explodendæ, cum major esset necessitas quam aeris attrahendi, (citissimè namque ignis exinguitur fumis, non autem tam cito refrigerii penuria consumit totum,) non est ergo mora pro attractione aeris. Quin etiam, citato pulsu attractus aer ac pusillo spatio moræ, sic in minutulis arteriarum ramis, aer fuligini involutus imbueretur, quod potius expulsiōnis usum augeret, quam refrigerio cordis satisfaceret. Stante ergo fuliginum hypothese, aer forinsecus nullatenus trahitur per arterias intro, adeoque Scholæ incircumspectè sua disclitant, & invicem sibi tamen subscribunt.

5. Quinimo ex eadem hypothese sequitur, quod per se non elevetur arteria atque primariò: sed tantum principaliter elevetur ut coneidat, ea denique opera sarcinam deponat, pellatque suffocationis metum. Cum iste finis pulsuum esset præcipuus, alter verò qui est refrigerii, sit respectu prioris secundarius.

6. Denique si arteriæ, aerem intro sugerent, ad quem quæso finem id fieret, cum magis noceret quam prodesset crudioris endemici aeris suctus? Etenim non propter refrigerium cordis: cum singuli pulsus vix tantillum, minimis, & extremis arteriarum osculis, de aere allicerent, quod tractu celerius, mox dein, per arteriæ depressionem non exploderetur? Imo citissimè; eo ipso sic fuligini esset cœnium, & calefactum à sanguine arteriali, ut nequicquam inde refrigerii cor in se sentiret: cum præcipue non unico attractu aer isthac, à pelle ad cor pergeret, sed multiplici arteriæ depressione intercedente sic in via incalesceret, ut omnem refrigerii spem eluderet. Quocirca, si arteriæ aerem forinsecus allicerent, necessario semper

elevatio arteriæ, longè depressionem superaret velocitate & magnitudine: quod abusivum est. Ut etiam, quod aer refrigerii qualitatem servaret impollutam, per tot anfractus arteriarum sensim introductus. Denique nec arteria traheret aerem, ut exinde spiritus vitalis augmentum sumat. Quoniam, consensu Scholarum, spiritus vitalis non ex aere; sed è vapore cruoris fit, in corde ad extremum elaborati, ac vitali facultate insigni. Hebesque sit affirmatio, quæ supponit, spiritum vitalem nutriri simplici elemento. Dum nutrimur iisdem, quibus generamur. Quapropter cum aer introtractus, sit corpus elementale, non habeat naturam spiritus sanguinei, ut nec humana determinatione aer unquam possit individuari, non poterit nutrire corpus concretum, ut suo loco docui, quin semper universalis elementi proprietates servet, non autem Archei conditionem acquirat. Aer enim, nec nobis affinis, nec vitalis est lucis capax. Ideoque arteria horrebit exoticum, nec prius debitis officinis elaboratum aera in sui familiam adsciscere: nec attentat natura aliquid frustra; ut neque aerem præparare, ut fiat id, quorsum planè possibilem non habet inclinationem. Frustra alioqui, per tot digestonum apparatus viscerum dispendia & officinas, spiritus vitalis fieret, si tam levi compendio, & citra usuram de foris maturaretur. Decepit enim Scholæ, quod hactenus creditum sit, ignem necessario aere nutriri: idcirco & spiritum vitalem, ut omnis caloris nostri auctorem, indigere pro sui cibo, aeris elemento. At, jam superius elucidavi, ignem nec substantiam esse, nec nutriri aere, imo neque re combustibili: nisi quod propere ad fines suæ destinationis, requirat inflammabile pro objecto: non autem pro nutrimento. Defectu quoque objecti, perit instanti, dum suæ destinationis finem est affectus. Quippè cum nec substantia sit, nec accidens, perit quoque defectu objecti; eo quod suum objectum sit quoque ejus subjectum. Adeoque & istud est tibi singularissimum, & hactenus nescitum. Cessat ergo finis, ob quem traheretur aer externus, per pellem in arterias, cessat modus, cessat



cessatque possibilitas, stante fuliginum hypothese.

7. Denique si arteria fugat aerem per pulsum, indifferenter fugeret, & endemica promiscue, adeoque nocua esset ejusmodi attractio. Quod falsum frequenti experientia adnotavi. Precipue, quod quoties pestis peregrina de foris contrahitur per anhelum, ejus adaptatio non fit, nisi juxta stomachum. Quod per sensum loci, anxietates, vomitum, suspiria, cephalalgias, & deliria patum fit. Adeoque pars in nobis, quæ primos motus apprehensionum sentit ac format, etiam primos pestis insultus sentit. Concedo quidem, pestem contrahi, contactu rei contaminatæ, atq; illicito sentiri dolorem, velut pungentis acis: At hoc non arguit, fieri proinfectum aeris per arterias, ubi ipsum venenum aptum est, pellem incidere & confestim in escharam urere.

8. Lit nimirum longè aliud, pestem intro trahi per arterias, sive per suctum allici: atq; aliud, per attractum, tanquam per serpentis ictum intro, vi sine contagionis repere; emplastra enim, balnea & olea, pellem alterant, & consecutivè vel pergunt alterare, vel trahunt è centro ad pellem: Non autem quod intro materialiter inde petiti vapores trahantur. Tum demum, pulsus non est per modum respirationis, qua uno suspirio quidquid in thorace est aeris, efflat: sed est pulsuum motus interruptus per oppositum & contrarium, proinde non minus expirans quam inspirans, festinantq; alternativi illi motus tantum quod si quid aeris atraxissent, id frustrato sine introiret, cum in instanti iterum extunderetur. Siquidem quod osculis est vicinius, id etiam primo estaretur. Adeoque spem non haberet aer, unquam penitus admitti, aut refrigerio cordis se sati facturum.

9. Denique, spiritui vitali deest vis generativa, qua aerem in spiritum transmutatione formabiles daceret. Cum illa vis competat fermento & officinis, sine quibus non fit cruor. Neque enim cruor potest generare cruorem, & dato etiam stomacho, in vena aut arteria, non proinfecter unquam inde cruor, aut sanguis. Aer ergo etiam corpus aptum esset, non posset fieri tamen alimentum spiritus vitalis, nisi primum in corde

fuisse elaboratus, vividus, & illuminatus individualiter juxta speciem humanam, quorum singula elemento repugnant.

10. Nugax ergo est commentum irritum; fictumque est cordis refrigerium, attracto aere intro, per arterias. Fictusque est hominis Magnes à Paracelso celebratus. Cum arteriæ nil intro fugant, essetque aer sic introductus, majori arteriis oneri, quam ficta Scholarum fuligo. Si ergo arteriæ non trahant aerem, multo certè minus id faceret caro, cavitatis carens aeris inimica.

11. Enimvero, aerem forinsecus trahi ad cor, per arterias, tam ad ejus refrigerium quam alimentum, atque augmentum spiritus Archei, non est nisi merum commentum: sic æquè est frivolum Scholarum inventum, quod sola necessitas explodendæ fuliginis, in corde natæ arterias deprimeret. Siquidem præcedenti jam limite alios pulsuum scopos ad longum ostendi. Nam quidquid in corde sit, aut purum est purumque, defæcatum, atque vitale. Non est enim ibi adustio, empyreuma, siccitas nec fuliginum causa efficiens. Insultum enim est vitæ fabricam, destruenti igni sic comparasse, ut sanguinem ibidem aduri, & fuligines fumosas edere, fingendum sit. Nam si quæ exoticæ aporrhœæ quandoque præter naturam, cordis limites inordinario attingunt; confestim arhythmos palpitationum & procellarum intermittentium defectus sentimus. Verùm si ordinaria esset cordis fabrica fuliginum, quomodo sequestrarentur à spiritu vitali, & quo vallo, diremta ab invicem manerent? Quomodo possibilis esset fuliginum explosio, quæ simul sibi intimè permixtum spiritum vitalem non profunderet assatim? Adeoque, uti Scholæ nil habent puræ doctrinæ, etiam nil impolluti, nil sine excrementitia, & stercorea fuligine, infædam patiuntur; Putantne essentialia vitæ munda, tam fuligini quam vitæ spiritui, competere indifferenter? Adeoque & hæcenus commisceri? Quomodo depressio arteriæ, in finem bonum, & a Creatore destinatum, hæcenus tenderet, quæ cum fuligine simul spiritum vitalem sibi permixtum, efflaret? Adeoque mortem, atque perniciem præsto adferret? Quomodo quæ rerum arbiter, summe ho-

norandus, vel à creato homine, per pulsum systolen non fecisset mortem? Denique si fuligo esset pulsum modulamen, (ut volunt) quis esset ille separator, qui fuligines potius in carnis habitum foras quam per aortas, recta in caput discedere cogeret? Aut si indifferenter cum spiritu vitali, in sinus cerebri commista fuligo properat, cur non continuo sensuum turbant œconomiam? Quid si arteriæ compressio, fuliginum expulsiōni sit dicata, cum enim arteriæ sint lateraliter pertusæ, sic ut locis per quæ transeunt, hætenus spiritum & vires vitales largiantur: ergo & isthac simul fuligines expellerent. Quæ sanè perniciosiores essent omnibus visceribus, quam ipsis arteriis, eo quod hæc censeantur recenti aere recreari, non autem viscera. Si ergo velint, fuligines per arteriarum compressionem expelli, ostendant nobis prius, fuligines non secus, quam per ultima arteriarum oscula, purgari posse, idque spite semper spiritu, fuliginibus permisto. Scholæ profecto pollutam fuligine doctrinam sustinent, cœcoque ignaviæ suasu, suo subscribunt genio Galeno.

12. Cum igitur materiam, calorem, residentium, contentum, & circulum urinæ ignoraverint, pulsum vero causam efficientem præterierint: ad calores verò, & frigora potissimum refugerint, verosque fines neglexerint, tota Tecmaris medendi polluta mansit. Scholæ igitur, velut ex tripode prophetatæ sunt, tam in cognitione morborum, quam eorundem progressu, atque termino. Quod postmodum multo luculentius probabo.

13. Endemica ergo, quæ & quorsum intrant, affectant omnia: caput videlicet, thoracem & horum clientes. Quantumque valent, tantundem operantur atque efficiunt. Quædam enim labem, in partem imprimunt, & deinde abscedunt. Ut sunt nebulosa, foetida, fracida, &c. Quædam vero specie fumi intrant, ac inspirantur mineralia, quæ intus denuo coagulantur diversimodè. Nam aliqua cum scretibus exspuuntur, si noxia non sint. Alia vero, parietibus cannarum pulmonum, tenaciter in vitam adhærent, suamque in hospitium tyrannidem exercent. Hujus generis est, quidquid è venis

mineralium effumat. Quapropter & fumus mineralium ob sui malignitatem & virus arsenicale, synonyma evaserunt: Coincidunt nempe Arsenicum & fuligo, sive fumus metallorum. Unde raucedines, cordis tremores, lipothymia, asthmata, pleuritides, peripneumonia, tusses, sputa cruenta, tabes, vomica, &c. Interim non liquet, endemica per arterias trahi, neque easdem affici immediatè. Sin autem Mercurius tremores pariat, saltem id est arteriis impertinens. Nec etiam proinde tremunt, quibus Mercurius per inguina intro ad ictus est: sed vesicantur ore, gutture, uvula decidit, & ulcerantur, vacillant ac nigrescunt dentes, tumet caput, & immensum salivant foetida. Deauratores quoque, fossiores & separatores Mercurii, quia inspirant virus capiti lethale, atque nervaceis, efficiunt in nobis endemica quandam possunt.

## SPIRITUS VITÆ.

1. *Doctrina Veterum de triplici spiritu.*
2. *Steterunt, unde incipiendum.*
3. *Spiritus vim, continet duo tantum initia chymica, ad lubitum Artificis flexibilia.*
4. *Spiritus vitalis, è spiritu vini.*
5. *Ebrietas quomodo.*
6. *Spiritus vini, & aqua vita quomodo differant.*
7. *Quidquid solo igne stillatur, recedit à viribus prioris concreti.*
8. *Differt fermentum stomachi & panis.*
9. *Fermentorum pluralitas.*
10. *Nescitum Gas, peperit plura absurda, in rerum distinctione.*
11. *Sanguis, & non cruor, inest anima.*
12. *Cruor, absque spiritu jecorario.*
13. *Ebrietas.*
14. *Progressus spiritus vitalis, per munda.*
15. *Indoles essata, ipsius spiritus.*
16. *Quæ per sensum consentur unum, decernuntur in effectibus.*
17. *Vnde spiritus vita sit balsamicus.*
18. *Spiritus aqua vita, solo attactu, oleositatem amittit.*
19. *Statim fit sal.*



20. *Tenuis cruor vertitur in salem.*
21. *De vita spiritus vitalis.*
22. *Lumen subinde extinguatur in materia spiritus.*
23. *Tandem luminum sublunarium species, quæ vitalium.*
24. *De fonte spiritus vitalis.*
25. *Calor vitæ, non est consumitivus sui humidi.*
26. *Calorem esse vitæ adiacens.*
27. *Scholarum indistinctio, effectuum caloris, & fermenti.*
28. *Vnde calor est charactere in nobis.*
29. *An sit spiritus animalis à vitali distinctus.*

1. **D**E Archeo tanquam fabro in semine, junctante diseriui, & qualiter cuncta disponat tam in generatione, quam transmutationibus ciborum per cursum vitæ; quod mutius propriè spectat spiritum insitum: nunc autem quomodo atque unde constituatur spiritus in arteriis fluctuans, occasione Blas humani jam descripti, illorum officium & proprietates consequenter hoc tramite explicare suscepi. Scholæ docent alimenta primùm in chylum, dein in chymum ac cruorem mutari, adeoque in jecore spiritum quendam naturalem fieri, qui repetita dein digestionem cordis, in vitalem mutetur, atque tandem in cerebro animalis, sive sensitivus fiat. Sic ut naturalis, sit alendi, partibus; vitalis vero, conservandis iisdem: atque animalis, sensus, motus, animæque, functionibus destinatus.

2. **A**st aurum, longè aliter philosophandum, atque ulterius progrediendum fuisse: etenim spiritum quendam, ex Hippocr. noverant illud esse impetum faciens. At non sufficiebat sene, quendam esse spiritum, quibus organis fieret, quidve ageret, dixisse, nisi simul ejusdem indolem, substantiam atque proprietates, cum fiendi modo, explicarent.

3. **A**libi tradidi, quod è qualibet planta, & fructu, appposito fermento fiat aqua vitæ. Quod cum vulgo scitum sit, dum è granis, hydromelite, & succis aquam vitæ fabricat: demutationis non indiget propositio. Est autem aqua vitæ, liquor volatilis, oleosus, (quatenus totus inflammatur,) totusque salus, (qua-

tenuis acris, mordax, sicut ore detentus diutius, epidermida gingivarum ac labiorum urat,) unumque & idem simplex, sic duo tantum, & non tria chymica initia continet. Sic quidem, ut pro nutu artificis, tota aqua vitæ sal fiat, vel oleum; Hoc est: Ejusmodi initia non esse initia, non constantia: sed arbitrio humano mutabilia.

4. **C**ontinet autem vinum pro parte sui vinosa spiritum, aquæ vitæ respondentem: hinc enim, absque aliarum officinarum maturitatibus, rapitur per stomachi arterias ad caput.

5. **S**ic, ut si plus justo, (vini) insit stomacho, sequatur ebrietas, quatenus spiritus vini largius in caput affluat, quam commodo intervallo queat commutari, determinatione individuantem humana. Hinc enim constat commutatio, itemque fermenti operatio.

6. **V**eruntamen in vino est iste spiritus mitior, quam aqua vitæ, quæ per distillationem elicitur. Quod à pari spectatur in oleo olivarum. Distillatum enim (quod vocant oleum laterinum, vel oleum Philosophorum,) differt longè ab oleositate, quæ elicitur ex oleo simplici, per solam digestionem cum sale circulato Paracelsi. Separatur namque sal circularum, idem in virtute, ac pondere, postquam oleum olivarum in suas heterogeneitates dividit. Dulce enim ex duplex oletum ex oleo olivarum, prout & suavissimus spiritus è vino separatur, longè ab aquæ vitæ acrimonia segregatus.

7. **U**nde consequenter didici, quidquid solo igne distillatur, procul à viribus concreti recedere.

8. **I**n nobis autem, etsi cibus suo modo putrescat, (si nempe putredo ista sit medium transmutandæ rei, in rem,) attamen in digestionibus nostris per istam putrefactionem (actionem inquam fermenti stomachici,) non extrahitur aqua vitæ ex oleribus, granis, pomis aut leguminibus. Siquidem intentio naturæ, non est tunc procreare aquam vitæ; estque aliud in nobis fermentum, quo res resolvuntur in chylum, atque illud, quo res dimittunt ex se aquam vitæ. Nam herbæ, dum per fermentum in aqua putrescunt, pro extractione aquæ vitæ manent caudex, stipites & folia integra, in figura & duritie pristinis: quæ à nobis

mansa, in chylum vertuntur, primamque sui faciem amittunt.

9. Quocirca comprehendere, tot putrefactionum varietates, totque stercora unius panis specie diversa, quot species animalium pane nutriuntur. Imo præterea, longè plura panis fermenta, siquidem adhuc pluribus mediis, tam sponte, quam ex instituto panis putrescit. Quod de pane enim, tantundem de aliis cibis, sit dictum.

10. Scholæ quidem sciebant, nil nobis proficere, quod in sui radice non contineret vitæ præludium, (adeoque aerem idcirco, pro spiritus augmento admittunt, Poetarum deceptæ monitis, vitales auras dicentium :) voluerunt nempe in cruore, spiritum hepaticum, naturalem, actu esse, auræque instar gliscere. Putarunt nempe esse vaporem; nesciæ, quod vapor nunquam fiat Gas incoagulabile, aura, æther, vel exhalatio sylvestris: sed maneat semper aqua. Putarunt itaque, quod vapor è cruore extravenato (prout è quolibet repente liquore,) exhalans, esset cruoris ille spiritus, unde materialiter spiritus vitalis fabreficeret.

11. At sanè cruor, quamdiu in vasis Mesenterii & Portæ fluit, est spiritus expers. Quare & per laxativa evocatur, putidus excernitur, abque notabili debilitatis indicio, quod non ita fit, si ad venam cavam semel pertigerit. Quoniam tum, homogenealiter, cruor est sigillatus præludio, ut fiat sanguis arteriæ & spiritus, ideoque indifferenter cum sanguine, in Sacris vocatur spiritus rubens, cui anima inhabitat. Quamquam id proprie de sanguine intelligatur: utpote, loquens Scriptura ibidem, de jugulatis vel enectis, quibus cruor simul cum sanguine profunditur.

12. Aliquando de digestionibus docebo, quidquid in stomacho conficitur, id à fermento ibidem (etiam ipsum saccharum,) acescere, non quidem aciditate aceti, omphacii, citri aut vitrioli; sed suo fermento pari, & aciditate specifica, quamvis cum aliis acidis in acido symbolizet. Est tamen interna dynami, ab omnibus diversus acor. Estque istud acidum ciborum perfectè volatile. Nec obstat: quod hylus in adolescentibus, ossis fixitatem assu-

mat, ut & in fracturis ossium. Est namque idem chylus stomachi, post accretionem, qui adolescenti erat. Ille vero totus tandem diffatur absque ullo sui residuo: rursus ossis naturam in Poro resumit in fracturarum solidatura. Ideoque eo ipso, chylus omnis est volatilis, & hactenus in cruore aliquando spiritus indolem assumet. Non quidem quod spiritus illi insit naturalis, & a cruore diversus: sed potius, quod cruor totus spiritualem characterem in promissione adeptus sit. Joan. 5. *Aqua, sanguis, & spiritus, unum sunt.* De digestionibus vero docebo, quo pacto istud acidum, in chylo tran mutetur in saltem volatilem, cujus pars excrementitia, cum urina, & sudoribus, proscibitur. Ipsa vero massa cruoris, virtute fermentali cordis, & pulsum adjumento, transeat in sanguinem, ex flavo rubicantem, unde spiritus vitalis efficitur. Adeoque non aer aut vapor cruoris, sed ipse cruor in sanguinem, & inde demum in spiritum vitalem deducitur. Jecoris quippe munus est univocum, & dicitur sanguificatio, non autem spiritus creatio: quæ procul invicem distant. Neque enim uni visceri, totidem ac tam diversa competunt munia, maxime quod cruoris rudis moles, nondum spiritibus seminarium aptum sit. Sufficit enim jecori, tam paucis arteriis, & vitæ communiione ditato, chyli in cruorem vera transmutatio, & novientis vera generatio. At in corde, tanquam vitæ fonte, cogitatur primum de vitalibus initiis. Cruor enim ibidem, in sanguinem atque auram vitalem extenuatur; quæ duo unica prorsus actione perficiantur, juxta promptiorem & tardiorem cruoris obedientiam. Cruor enim fit cum chyli sive cremoris inspissatione, liquidi ideo excrementi, sive lotii separatione: sed spiritus fit cum inspissati attenuatione. Quæ actiones ambæ tam oppositæ, nec ideo uni competunt jecori. Quod si autem Scholæ velint spiritum naturalem in cibis præexistisse, in jecore vero perfectionem accepisse: cæterum bullitis, coctis, & assis, facile expirat: & si quis restiteret forte, ille nostræ œconomiae non est hepaticus.

13. Fateor equidem, spiritum vini esse vegetabilium spiritum, facileque rapi in arterias,



rias, tanquam simplex symbolizans, prævie dispositam, ut facile in spiritum vitalem transceadat. Sed ex in Scholæ nil pro suo hepatico conficiunt. Nam spiritus vini citra digestionem è stomacho immediate rapitur in arterias, nec per gradum cruoris assumitur collega vitalis, facile quoque ex in colligitur, vitalem spiritum non præsupponere naturalem. Patetque quod dixi. Si quidem qui deliquia vel tremorem cordis patiuntur, sentiunt vini spiritum mox & immediate, in consortium vitæ admitti, neque enim tum etiam à multo assatum vino inebriantur. Alioquin vino adhuc corporaliter existente intra stomachum, ebrietas non aliunde procedit, quam quod vinosus spiritus, assatum in cor & caput raptus sit, & præexistentium spirituum ibidem confusionem pariat, ipse adhuc in cordis officina nondum politus advena. Cruor ergo ipsius, esto spiritus hepaticus, corporalis, coagulatus in materiam, & vitali æconomia substratus. Per me licet, dummodo intelligamus thethrice. Nempe ipsum cruorem esse objectum capax, & materiam, ut inde fiat spiritus. Et philosophice loquendo, siue proprie, non inest cruori spiritus, ipsi a jecore factus. Eo quod hepaticum incumbat labor sanguificationis, separationis lactici, urinae, & sudoris. Dum scilicet celerrime isthæc transeunt per exiles venularum cataractulas. Cruor nempe, etiam si in meseraicis præludia sui suscepit, vera tamen ejusdem sit generatio, fibrarum item, atque coagulationis doctes, sub celerrimo transitu, cum suo sero, per capillacea tenuitatis tabulos. Quod si & hepaticum super, incumbat generatio spiritus, præter eandem scilicet eandem ejusdem generationem, est hepaticum a facina, atque officiorum pluralitate prætermissum, animi instar. Sufficitque cruori, quod cum venarum factu, participet de vita, vitalique lumine illustretur.

14. Itaque prout à cordis fermento & labore cruor in sanguinem & volatilis spiritus. Ita ab arterie decanto fermento, cordis vicario, sicutque, ut videtur, ut nullam post sui consumptionem residuum amurcam relinquat, sed totali sui transpiratu egrediantur. Cor ergo fabricat à cruo-

re sanguinem, quem eadem aptat extenuatque opera, ac tantundem spiritus vitalis in sanguine facit, quantum cruoris grossities, reuitensque ejusdem substantia permittit tantulo spatio, quo intra sinus cordis agitur, atque concutitur. Enimvero, necdum satis est, novisse cruorem esse spiritum, item traduci in sanguinem arterialem, & dare spiritum vitalem, cujus favore à mente informetur, atque animatus fiat. Et hinc demum transferri in sinus, siue stomachos cerebri, ibidem variam suscipere characterum determinationem. Ita ut motivus fiat in spinali medulla, visivus in opticis officinis. Qui si aliquo errore ad linguam ducantur, gustatui sunt plane inutiles. Quapropter fieri, ut non raro digiti stupefiant, pars aliqua mobilis, vel sensum, vel motum, relicto sensu amittat, eo quod alieno spiritu & devio, partes irrorentur. Sunt nempe tactuum Authores motui impares & vicissim.

15. Quin insuper indolem spiritus vitalis, novisse oportet. Enimvero quandoque sat liquebit, ex chylis acido, partim cruorem, partimque urinam salis & excrementa fieri: Salsedinem vero illam excrementosam esse spiritum volatilem & salis, qui terra confermentatus, tandem salis petrae naturam pro parte assumit.

16. Cruor quoque per destillationem, dat hunc spiritum salis planè volatilem, ac nequaquam à spiritu urinae distinguibilem. In eo tamen essentiali ambos proprietate differre considerari, quod spiritus salis cruoris, curet epilepsiam, etiam adultorum, non item spiritus salis urinae. Ergo patet in cruore, spiritum salis & volatilem contineri. At quo modo, totus absque heterogeneitate cruor transmutetur à fermento cordis, in spiritum, quantum dici potest, explicui tract. de vita longa. Quia alioqui naturæ non sunt à priori demonstrabiles, ut nec fermentorum operationes, quia causæ sunt essentielles, in rerum transmutationes.

12. Est ergo spiritus vitalis, salinus, ideoque balsamicus, & custos à corruptione, idque non tantum ratione salis, quantum respectu luminis concepti, in suo sale.

Aa 18. Ad-

18. Adeoque nec potest aer, ejus additamentum aut alimentum fieri. Etenim quanquam aqua vitæ, facile in spiritum vitalem assumatur, non est tamen hic oleosus ac combustibilis, sed spiritus vini, solo fermenti attractu, facile totus in salinam naturam volatilem ascendit, ut exemplo oleosam, sive accensibilem proprietatem amittit. Prout per mechanicam docui, tract. de Duelech. Quomodo nempe, unico instanti, aqua vitæ tranmutetur in ossam albam, non inflammabilem, quod aquæ vitæ evidentius contingit, per fermentum vitale salinum.

19. Igitur spiritus vini, sine mora, vel ulteriore digestionē, confestim rapitur in cor, per arterias stomachi & vires restaurat, eo quod parvo labore in corde perficiatur. Non tamen est putandum, quod spiritus vitalis sit acidus, eo quod spiritus salis petrae sit placide acidus, fiatque tandem ex spiritu urinæ. Quia spiritus, unde sal petrae in terra coagulatur, non fuit acidus, dum esset spiritus urinæ. Est ergo spiritus vitalis falsus, non acidus, (Acidum enim extra stomachum, toti corpori est hostile:) si intei urinæ vicinior, quam sal petrae, multoque adhuc magis alienus est à spiritu salis petrae, per adustionem, & commistionem adjuncti, extracto. Salsedinem autem spiritus vitalis facile percipiunt, qui membrum aliquod stupidum habuere, quod sensum tactum recipiens, punctiones & stimulatione patitur, quæ veræ sunt salsedinis indicia. Salsedo quidem spiritus, cognosci potest; sed ejusdem lumen, immediatè & fontaliter à Patre luminum procedens, omnem arcet mortalium indagationem ulteriorem.

20. Porro quod totus cruor sit merus sal, non fortius probari desiderat, quam quod totus cruor homogenealiter in ulceribus, Ascite, &c. Ichor fiat, per degenerationem immediatam. Cruor enim intente rubet, flavescit autem, dum sanguis fit, eo quod rubedo flavescat, ubi per salem volatilem velut dissolvitur.

21. Mortuum adhuc est, quicquid dixi hactenus. Spiritus vitalis, munis vitæ fungitur. Non est autem liquori, aut exhalationi, quatenus falsus, proprium, augustum vitæ fastigium. Utque vivat, necessario lumen habere debet à Patre luminum, rerum vita. Ergo oportet, ut spiritus, si-

ve æther vitale, sit illuminatum lumine simpliciter virali, nec quidem universali, sed specifico & individuantē. Nec etiam lumine igneo, urente, inflammante, & concentratis radiis conspicuo. Ast, est lumen formale, de conditione animæ sensitivæ. In quo verbo sistuntur descriptiones, & indagationes ulteriores mortalium. Quorsum finge, vermes Nitedulas, lucem in ventre noctem habere, (ut & maris bullæ habent nocturnum nitorem, atque plurima, quæ per putredinem in ultimam pergunt salium materiam.) Vitalem tamen, & quæ cum vita illarum extinguatur. Par lumen aliquod finge in spiritu vitæ, qui quoad vivit, lucet, dumque morientis oculos deserit, cornei apparent, & defœdant.

22. Extinguiturque istud subinde lumen, adhuc spiritus vitalis sospite materia, in Peste, veneno, syncope, &c.

23. Nec putes tamen, parem lucis essentiam in nobis, & Nitedulis, ut sc. lumina solo graduū tono discrepent. Sed revera totidem sunt luminum vitalium species, quot vitalium creaturarum. Idque abundans divinæ largitatis est indicium, quod luminum, quæ nobis sub unica comprehenduntur, notione & vocabulo tot species, atque vitalis sint differentia, quot sunt species vitalium, utpote quod illæ lucēs sint ipsæmet vitæ, animæ, atque formæ vitalium, (mentem immortalem, quanquam & ipsa sit lux quædam incomprehensibilis excipio tamen, dum de luminibus caducis ago.) adeoque per ejusmodi lucēs ipsas est sola, atque omnis specierum distinctio. Pater luminum itaque ludit abundantia ineffabili genericorum luminum multo majori largitate, quam in unico vultu humano, propemodum infinitas varietates effingens. Est quædam nempe apud ipsum ingens luminum Resp. & immemorabilem civium legio, cujus similitudinem aliquam exprimit, per formas vitalium, in modo sublunari.

24. Est ergo spiritus vitalis, sanguis è fermento cordis resolutus in auram falsam, & illuminatam à vita.

25. Quod lumen in nobis est calidum, de natura Solis, frigetque in pisce, neque unquam ullam caloris potentiam adspirat. Quocirca calor



Ior noster non est humidi primigenii consumtivus, (ut de vita longa) cum pisces mortem, non effugerint hactenus. Nec potuerint primi, qui ante diluvium mille annos solares viderunt, decuplo plus humidi radicalis habuisse nobis, nisi decuplo extensiora cuncta habuissent. Quod impertinens. Siquidem probabile est, Adamum manu Dei plasmatum, Domini Jesu Christi staturam longè perfectissimam nactum, nec eandem excessisse. Denique pisces, sub mari glaciali essent naturaliter immortales, cum illorum humidum radicale à calore ibidem non effumaret. Religiosi aliquot nostrates, per totum fere annum, ita à pede in ventrem usque frigent, ut non sentiant se pedes habere. Quocirca saltem nobis essent longæviores, imò & crura illorum juvenilia essent, cum thorax totus, rugis senilibus crispetur, si à calore humidum primigenium consumptum, mortis daret necessitatem inevitabilem. Itemque tam pisces, quam ejusmodi Religiosi, deberent recusare quotidianas alimentis refectiones, eo quod per poros vix quicquam exspiraret.

26. Aut si calor esset de essentia vitæ nostræ, certe pars, continuo frigore languens, vel moretur, vel in piscem saltem mutaretur. Unde est conspicuum, calorem esse vitæ nostræ dumtaxat adjacens, & comitans indicium, non autem fundamentum primarium.

27. Videant ergo Scholæ, quam ineptè totam naturæ crasin calori circumscripserint hactenus. Absit enim, tam stolidè posthac philosophari, ac nescire, aliam esse consumptionem humidi à calore, quæ cum inspissatione terminatur, atque aliam longè, quæ à fermento extenuante tota promoveretur ad transpirationem. Hæc namque nullam residuum post se relinquit: illa vero topium vel carbonem.

28. Sin autem in nobis, quandoque calor auctus insurgat, adeo qui membra velut adurit, gangrenat, & instar ignis, escharam facit, vel subinde gliris instar carnes erodit: Ista nempe sunt opera salium corrosivorum, degenerantium, exlegum, à vitali Republica proscriptorum. Sic & per venena laxativa & diarrhœas, totus cruor in putrilaginem resolvitur, & per venena alia in Ichor, synoviam, virus, Ictericum excremen-

tum, &c. resolutus cruor effluit, sæpè accerimus, sæpè & sine corrosivo æstuans. Errores enim ejusmodi in vita accidunt, (in mortuo namque cadavere, ideo cessant) quatenus à vita, proprio Blas corruptæ naturæ thymosin induunt, accenditque vita ferrum, quo se multipliciter ledit, prout de morbis aliquando.

29. Tandem an sit aliquis spiritus animalis, specie distinguendus à vitali, an vero ejus disputatio sit vera nominis rixa. Dixi, quid res sit in seipsa, cui nomen nihil addit, vel demere potest. Spiritus vitalis, per aortas arterias, in caput scandit. In cerebri autem medulla, unicus est sinus, qui supernè inspectus, videretur duplex, sed elevata sursum camera, unitatem ostendit. Porro in hoc sinu, arteriæ desinunt in vas quoddam rugosum, alterius planè texturæ, quam sit cætera arteriarum compago. Hac nempe diffluit, & exspirat spiritus vitalis in sinum cerebri, pro ministerio principum facultatum, imaginationis nempe, judicii & memoriæ. Hac etiam pergit distribui in oscula nervorum, incipientium à cerebro. Adeo ut si sit dicendus animalis, quatenus in cerebro determinationem partis suscipiens, proprietates acquirit destinatae functioni aptas, non videtur tamen proinde diversus à vitali, per materiam efficientemque. Siquidem in sui luminis vitalis amplitudine, est omnium istarum proprietatum capax, sine nativæ essentia suæ permutatione. Qui namque ad linguam detruditur, gustatum exercet: Ille vero idem non gustat in digitis: sed utrobique particularem organorum characterem suscipit, & proprietatem induit. Quem si proinde à vitali differre fert animus, tot erunt rursus spiritus divisiones essentialis, quot munia, quotque officiorum pluralitatibus diremta ministeria. Interim rem intellige, & voca, ut lubet: Non enim Scholis ex animosa passione contradictorius sum, dumtaxat enim errores pandere, & nescita docere, superiori auctoritate monitus, debui. Errata ipsæ mea pariter æquo detegant animo, gaudebo sanè, si modo proximus utilitatem consequatur, quam opto.



## CALOR EFFICIENTER NON DIGERIT, SED TAN- TUM EXCITATIVE.

1. Calorem, non esse proprium digestionis organum.
2. Quid in hoc Scholas deceperit.
3. Scholarum tuitiones.
4. Paracelsi incogitantia.
5. Anxietates Scholarum.
6. Oblita axiomatis sui, de contrariis.
7. Calorem, igne potentior, caute fecere, & caloris pradicamentum.
8. Digestio & elixatio differunt.
9. Indignantur fermenta, quod sint posthabita.
10. Actio caloris univoca, qua.
11. Piscis digerit citra calorem.
12. Potentia calori nullus in digerendis locus.
13. Boulem argumentum.
14. Alterum, ab unitate specifici caloris.
15. Tertium, ab axioma.
16. Aliud.
17. Cur ructus acidus, post indigestos, venum.
18. Cur carnes abhorreat febriens.
19. A scopo medendi.
20. Admiratio Paracelsi.
21. Eiusdem error.
22. Vis digestiva gallinarum.
23. Auther adhuc puer, didicit digestionis veram causam.
24. Cognovit resolutionem ex acido esse.
25. Senescimus sola fermentorum penuria.
26. Qualitas acidi fermentantis.
27. Aversatio quorundam ciborum, unde.
28. Fermentorum vires.
29. Mures acculant Scholas erroris.
30. Fermentum stomachi cur ipsi sit alienum.
31. Commendatio Splenis.
32. Gradus caloris & frigoris, variant.
33. Errores Scholarum, de gradibus elementorum.
34. Gradus caloris chymici.
35. Gradus distinctiores fecit Author.
36. Humiditas, & siccitas non considerabiles, tanquam qualitates.

37. Cur non admittant gradus.

38. Hinc nuga in elementorum Doctrinam introducta à veteribus.

**Q**uia totum naturæ fundamentum, in cardine caloris versari putatur, sintque jam procul ablegata elementa, mistiones, & temperamenta; Igitur ad stabiliendam Archei ac spirituum vitalium progeniem, de digestionibus deinceps dicendum est. Quas quia calori Scholæ emanciparunt, ostendam calorem, non esse proprium organum digestionum.

2. Decepit quidem Scholas, digestionis metaphora, introducta nimirum poetica libertate, à rustico sensu mutuata, concoctionem, synonymam digestionis, fecere. Utque elixationem sciebant concoctionem, idcirco digestionem, ad bullitionem transulere, atque utrobique calorem sunt arbitrata, causam illarum naturalem, totalem, atque unicam. Cernebant enim, per elixationem atque assationem, plurima tenere, ac alterari. Ideo ab artificialibus transumpta licentia, culinam, in stupendas viscerum & ciborum transmutationes, non quidem similitudinariè, sed omnino propriè, proximeque traduxere, perque putationem res in fidem, ac dein in dogma verum, transinigravit, cunctaque naturæ nostræ munia, atque beneficia, in calores, temperamentaque, velut in causas totales, transulere. Potissimum quidem, quod ventres hominum ac quadrupedum, sentirent, actu cale- re. Usque adeo deinceps, plus augendo calori, quam digestionem roborandæ, est insudatum. Neque enim ulterius indagarunt, tametsi eventus plerumque spem falleret. Satis putantes, quod tam in elixatione, quam in naturali ventris digestionem, calor reperiretur, à quo abunde sibi auxilium expectantes obdormierunt.

3. Hæsitavit interim, cum animadverterent cibos, per elixationes, non prorsus totali metamorphosi, in succum transmutari. Etenim carnes, clauso vase, in juscum consummatum, expresso vero, liquatoque jure resolverunt, at errorem animadverterunt quidem, quia carnosæ fibræ residuæ, tenaces, atque duræ permanerent, & nunquam vera transmutatione, in chylum liquescerent: attamen per credulitatem, errorisq;

anti-



antiquitatem, sibi passæ sunt oculos velari quærentes subterfugia, atq; latibula, statim se salvas arbitratae sunt, dumodò diversos caloris gradus, si non etiam species, atque genera, (ut est igneus, elementalis, radicalis, correspondens elemento stellarum, &c.) imo & calorum momenta, in auxilium & excusationē implorassent. Adeo ut unicuique, propemodum graduum momento, sua esset in digerendo crasis.

4. Cui stupiditati se Paracelsus quoque involvit, volens unicum panem, in tot animalium speciebus, accipere specificam cruoris & stercoreum diversitatem, ob solius gradus momentum in calore. Quasi latitudo caloris, speciem conderet, aut variaret in substantia.

5. Caterum dum Scholæ omnem in scirpō nodum sustulisse præsumerent, cecidere deinde in caloris naturalis digestivi, itemque in, præter, & contra naturam, fungosa discrimina. Atque tandem, subinde invitæ, ad sacram occultorum anchoram in digestionibus refugere debuerunt. Ita nimirum, ut esset aliquis calor digestionis author, tam in morbis, quam in sanitate.

6. Oblitæ interim, quod ut contrariorum unicum finxerant genus, atque utrumque paribus dici modis, quod utriusque, unica, & uniformis esset conditio. Quapropter obliti sunt, pares comminisci frigorū species, atque proprietates. Nempe quale esset naturale, digestivum, præter & contra naturam. Itemque radicale, ac primigenium frigus aliquod, docere debuerant. Adeo si calidum radicale respondeat proportionē, elemento stellarum, totoque genere discrepet a quovis alio tepore, etiam frigus radicale, totidem numeris, atque viribus, a quovis alio frigore, discrepare debebat, nisi veritatis penuriam suam sopheret; ut sterilem deserant.

7. Ita quidem, licet calor non naturalis in naturalem ac vice versa, per inauditam seminum licentiam, pergerent: nativum tamen calorem & febrilem, in distinctas species, (imo etiam genera) relegarunt, ut salvarent effectus, calori digestivo tributos. Adeo ut dum crederent, volucres quædam conficere, quæ se contra ignis furorem alioqui defendunt; agnovere ignem aliquem, igne potentiorē. Canis enim ossa

deglutita conficit, quæ ignis nunquam in Chylum ausit convertere. Quorum itaque effectuum diversitates coegerunt Scholas, calorem in prædicamentū latitudinem erigere, neglectis interea appositis frigoribus. Cum interim caloris sit duntaxat specifica diversitas, quæ se, baliorum numero eximere non valet.

8. Enimvero, quidquid in stomachum ingeritur, peracta tandem digestionē, est transmutatum, longeque ab elixatione, cæterisque cocturis, quocunque gradu paratis, separatum.

9. Quia unica fermentorum ignorantia, fecit digestionē, & a pepticiæ remedia nesciri, elenchumque non causæ ut causæ, perpetrari. Quare non est otiosa, tanquam de nomine rixa, dum effectus fermentales ascribuntur calori. Quippe hujus quæstionis resolutio medendi intentiones mutat. Proinde soleo lubens causas proprias inquirere, ad quarum scilicet meditationem, utilitas sequitur, morbi tremunt, vel vires vigorantur. Fermenta itaque indignantur merito, quod nolentia, sub Relollæo, militare credantur.

10. Quippe nunquam caloris fuit, rem in transmutationem formalem abducere. Cum calor per se; atque primariò, non nisi calefaciat, per accidens autem, separet aquea a pertinacibus. Quæ caloris univoca actio, nullatenus est digestio, tota transmutando conscripta.

11. Nam etsi in nobis digestio, comitante calore contingat, illa tamen non est calor, licet per accidens sit calori connexa. Idcirco enim in pisce, nullus actu calor est, nec tamen proinde calidis is animantibus infelicius digerit, nec ab ingestis, malè se habet hominum more.

12. Frivolum est ideo confugere ad calorem potentialem, pro pisce. Nam in sensibilibus sensui notis, solus tactus Testis & Judex est, non autem ad somnia fugiendum. Nam si digestio calori, non actualiter calido, sed virtuali potestati, sit tribuenda, jam fruor optatu. Alioquin enim, quid id quæso, quam ignoranter rixari, de calore ut tali? Atque interim fateri, esse aliquid præter calorem sensibilem, quod sit digestionis causa continens. Quid enim insulsius dici potest, quam quod potentialis calor, actu cale-

calefaciat, hujusque calefactionis ergo fiat digestio? Res in potentia, jam actu agit?

13. At saltem in canina fame est digestio celerissima, famesque implacabilis. Ergo tum saltem deberet in calidis nobis, molestus, & infestus sentiri calor, si calore actuali in nobis digestio fiat. Si enim parvam digestionem causat paucus calor, & mediocre mediocris: Utique ad potentem, ac molestam digestionem, magnus quoque calor adesse deberet. Quod attamen, etsi aliquoties curiosius indagaverim, verum esse non inveni.

14. Tum denum notabile: Quod digestio panis in homine, cane, equo, pisce, anate, ave, toto differt genere, non secus atque multiplex cruor, & fordes inde prognata. Quapropter ab unica caloris digerentis specie, ejusmodi digestionum varietates provenire nequeunt. Igitur Scholæ totidem calorum & frigorum genera erigant, & defendant, antequam sibi credi possint. Ego proinde tantam cruoris differentiam à proprietatibus formalibus, & specificis fermentis; nequaquam à calore, desumo.

15. Siquidem perfecte scio, quod quæcunque habent efficientia essentialia diversa, habent etiam diversa effecta & attributa. Ita videlicet, quod producta, in genere diversa, requirunt necessario suas causas efficientes genere diversas. Alioqui namque quidlibet produceret quodlibet indifferenter. Prout nempe unum atque idem, consurgit à causis propinquis iisdem. Quam enim est frivolum, potentias vitales, atque formales, specificasque transmutationum parentes teporibus adjudicasse?

16. Etenim si digestio caloris opus esset, majorem calorem, continuo felicius, atque uberior digestio sequeretur. Quo enim quæque causa est potentior in natura, eo effectum suum proprium, potentius quoque perficit. Per consequens, febrientis in causo stomachus, potentius diceret, quam sani. At sane in febricantis stomacho nil rite digeritur.

17. Statim namque ova, pisces, carnes & jura intus cadaverantur, ideoque ructus nidorosos efficiunt, quos, si ructus acidi subsequantur bonum, tam ex signo, quam ex causa censuit Hippocrates. Est attamen in febriente calor, et-

iam quandoque is calor est temperatus, dum se non molestus est, neque sitim excitat: attamen calla est digestio.

18. *Corpora impura quo potentius nutrit, eo magis ledit.* Quod in febriente est manifestum. In quo statim tenuissimo, facilisque digestionis cibo utendum. Abstinentiamque à potentioribus cibis, consummatis se, & ja culis: eo quod absente fermento facile putrent, nidorem contrahunt, ac velut cadaverantur. Non secus atque caro cruda, carpio, pectori, plantis pedum, vel cervici superligata, tantum abest, quod resolveretur in chylum, quod mox ab aliquot inde horis putreant, & foeteant, etiamsi falsa sint. Idem in corpore impuro, atque febriente, ubi calor adest, deest autem fermentum digerens.

19. Nam si calor sit digestionis causa, in febris alioqui desit digestio, adsit autem calor, plus autem sit incumbendum digestionem quam refrigerio: potissimum si non infestus admodum calor adsit. Ergo potius studendum esset caloris augmento, quam refrigerio. Adeoque mutandus esset medentis scopus, dum in febris de caloris augmento pro digestionem, nutritionem, & virium augmento esset cogitandum. Neque etiam conducunt acida, esurina, sulphurea, vitrioli, salis, nitri, citri atque similia: sed acris esset calor excitandus & augendus. Amentia quid simile dicit, qui nivem frigefacere ait, quatenus est alba. Sic ridiculum est asserere, fermentum specificum stomachi, digere propter calorem vitalem, ipsi inexistentem. Dolendum sane, quod credulitas & pigritia eorum, quibus vitæ cura delata est, cœmeteria in merum suum commutaverint, desperantes ab indagine proprietatum physicalium, unde tamen cognomen habent.

20. Paracelsus quoque calore digestivo delusus, fermentique stomachici ignarus, admiratur, quod res quædam durissimæ paucis horis in chylum commutentur, & os assumatur in tepore stomachi canini. Qui ad Monarchiam mendendi aspirans, defecit, postquam hanc mirandam potestatem nominavit, ignoravit, & fermenta nescivit.

21. Etenim sibi inconstans, alibi hanc proprietatem digestivam, non minus ori clauso, quam stomacho



macho competere scripsit, adeoque hinc Anachoretas absque deglutito cibo suam trivisse longam feliciter aetatem. At sane idiotismus ille aui sui suo relinquendus: dum interim quidquid intra dentium cavitates forsitan remansit, cada-veratur mox fœtore horribili, non autem dige-ritur.

22. Memini enim vitrum album & opacum, è fornace mea di-jectum, deglutitum à gallinis meis, per colorem lactis delusis. Atqui fractura vitri semper est acuminata: compertum vero est post paucos dies, occilis aliquot gallinis, vitrum circumquaque imminutum punctatum, & acu-mina amissile, & globosum fuisse effectum. Cæ-teræ autem superstites & convivæ, mox post paucos dies reliquum vitrum contriverant, etsi cæmptos vitri globulos à prioribus mactatis et-iam voraverant. Notabis interim vitrum resiste-re aui, resolu-entibus quævis metalla. Pluribus nempe volucribus fermentum adeo potens est, ut nisi subinde lateribus, creta, argillave ve-scantur, ex multitudine aciditatis, malè habeant. Contra vero febrientis stomachus, totus nido-rosus, cibos triduanos, non raro adhuc visa di-stinctos, rejicit, vel quandoque in flavum, aut æruginosum liquamen versos, oberrante sc. fer-menti scopo.

23. Hujus stomachici fermenti necessitatem didici, dum puer passerem alerem, exserui linguam saepe, quam passer morsu apprehendebat, & sibi deglutire conabatur, atque tùm sensi ingentem aciditatem in gutture passeris. Unde ex tunc seivi, cur tam edaces & digerentes.

24. Dein vidi, quod acidum sulphuris stag-ma, chirothecam meam imbuisset, eamque in succum, parte qua maduerat, statim re-solveret. Quod mihi tyroni confirmavit, trans-mutari cibos ab acido, adeoque habitare in sto-macho fermentum, quod omnia ingesta, licet dulcia, statim in acidum commutaret. Quo-circa esse quoque acida cuncta, quæ appetitui desidi propinantur. Ut sunt omphacium, ace-tum, succus citri, aurantii, sinapi, etiam sal & saporem quatenus spiritum esurinum in se habet, & plerumque acide acidum. Itemque betæ, ri-bes, cerasa, citonia, &c. Hactenus arrident ægris apepticis.

25. Est itaque hujus fermenti tam necessaria

contemplatio, quod vitæ gubernaculo præsit: dolendumque ideo, ejus cognitionem hactenus in Scholis suppressam. Et quanquam siccitas to-tius cum senectute invalescat, non senescimus tamen, nisi fermentorum aliquot penuria, pau-perie, extinctione. Siquidem cervus, corvus, aui-la, anser, &c. primis adolescentiæ annis, nobis longe sunt aridiores, attamen in aliquot secula perennant, imo aquila, & cervo, sponte reno-vatur juvenus.

26. Non est autem fermentum istud digesti-vum in sola aciditate aliquali situm. Neque enim acetum vel jus citri farinam fermentat, imo nec farina fermentata, est proinde fermentum sto-machicum: Sed hoc est acidum esurinum; sto-machicum, specificum & humanum, ita quidem per singulas brutorum species, specificè distin-ctum, quod ipsis sit appropriatum. Mures nam-que, glires, & fues, citius famè pereunt, quam phaeolum edant.

27. In homine verò plerumque ad generis amplitudinem adspirat. Interim plures caseum horrent, vinum, lac, vel alia spernunt, quia non conficiunt. Ideoque quæcunque luctantur cum nostra digestionem, obversantur fermenti illius proprietati specificæ, fermentumque conculcare nituntur.

28. Fermentum ergo digestivum, est pro-prietas essentialis, consistens in vitali quadam aciditate, ad transmutationes potens: ideoque & specificæ proprietatis. Falco enim antè mo-ritur, quam panem esitaverit. Dixi jam alias, quod si stilletur cruor, quolibet cunque calor is gradu, attamen semper inspissatur, siccescit, & carbonem post se relinquit. Ille tamen atque idem cruor, totus per fermenta nostri insensili transpiratu exhalat. Cum itaque calor semper operetur univoce, non potest cibum, per dige-stionem in chylum, mutare in sanguinem, liquo-rem alimentarium ac tandem per insensile efflu-vium proscribere, citra ullam sui residentiam. Non potest inquam unicus calor in adolescente cruorem in ossa mutare, itemque in ossifragio, cruorem in porum constringere, qui in adultis, itemq; in sanis, totus in exhalationes avolat. Nisi præter calorem sint aliæ potentiae cognitiones, & sensationes, horum effectrices principales, Siquidem calori proprium est, & geniale

humidum consumere & crassius retinere ex-  
cando.

29. Mures enim sine potu, sola farina ve-  
suntur, eamque in succum sive chylum suum  
resolvunt. Quod sanè, longè à scopo calori  
est alienum. Non est Ergo calor digestioni.  
Author, sed est alia facultas quadam vitalis,  
quæ verè atque formaliter transmutat alimen-  
ta. Eamque fermentorum nomine designavi.  
Sunt autem plura fermenta in nobis, prout de  
digestionibus mox explicabo.

30. At cum fermentum subindè desit sto-  
macho, patet exinde, quod fermentum ipsius  
non sit ipsi proprium, sed aliunde eò affluat, &  
inspiretur. Ideoque lien stomacho incumbit  
sic, ut gallinæ lienem circum stomachum unitis-  
sime congestum habeant, ideoque & potentius  
digerant.

31. Summe admirandam, cruentique lachry-  
mis deplorandam cæcitatem Scholarum hic a-  
perio. Quæ viscus istud nobile Splenis, in clo-  
acam pessimi excrementi atrabiliarii dedica-  
runt, cujus unius subsidio vivimus, vitamque, &  
regna aurea Saturnia possidemus. Acidum au-  
tem atque nigrum excrementum, quod subinde  
nimio fermento imbutum à Splene reiecitur, ob  
visceris indispositionem, atram ideo bilem  
commentæ sunt. Quæ postmodum in nostro  
duumviratu: Itemque de digestionibus diluci-  
diora fient.

32. Porro ante conclusionem hujus quæstio-  
nis notandum, apud Medicos quatuor tantum  
esse caloris gradus, totidemque frigoris in sim-  
plicibus, à temperato scilicet, usque in caustica,  
& escharotica: eo quod de virtuali tantum, atq;  
potentiali qualitate agant, quam suo alibi loco  
perstringam. Idcirco enim quartus caloris gra-  
dus, apud Medicos in rerum natura & ad tactum  
est temperatus.

33. Philosophi vero calorem juxta ignem  
metiuntur, adeoque usque ad ignem octo gra-  
dus fingunt, quorum adhuc quintum, sextum &  
septimum, nondum designarunt, quia positioni-  
bus suis credi assolet. Octavum tantum in e-  
lementis esse volunt, & in hoc elementorum  
transitum credidere; in igne enim, quasi ele-  
mentum esset culinaris ignis, aliquid probasse  
rati sunt, & nusquam alibi: Totum vero hoc

dogma nihili esse, jam ante demonstravi. In-  
primis ridiculum: Quod gradum caloris in i-  
gne, æqualem frigori aquæ, humiditati aeris, &  
siccitati terræ, fecere. In quo insigniter delusi,  
neque adeo eodem gradus, tam violentos ali-  
bi, quam in igne ostentarunt. In hoc scilicet  
octavo gradu, elementa se invicem destruere,  
vorare, & consumere, non secus quam ignis li-  
gna absumit.

34. Chymici deinde Medicorum ritu, in ipso  
igne tantum quatuor gradus fecere, parum sibi  
curæ assumentes, de reliquis qualitatibus ele-  
mentariis, eo quod soli pyrotechniæ se emanci-  
passent. Quos nempe gradus distinxerunt, ita  
ut primus à tepore, sub vaga latitudine, usque in  
ignem sublunationis spirituum oleosorum. Al-  
ter vero abhinc, usque in sublunationem spiri-  
tuum siccorum. Tertius dein usque in obscu-  
ram ignitionem. Ultimus verò, usque in ex-  
tremam flammæ reverberii potentiam.

35. Ego verò ad clariorem Doctrinam, in  
chymicis gradus distinguo, ut primus sit, ubi  
summa frigiditas est remissior. Etenim qui  
chymiam, naturæ pedissequam, & simiam æmu-  
latricem singo, atque subinde Magistram, totam  
naturam speculationi chymicæ subdo. Secun-  
dus ergo gradus in natura, sit calor, qualis est  
aquæ nondum glaciata. Tertius ubi remisse  
friget, prout est aqua putealis. Alioqui calor  
absolutus ad tactum nostrum, (qui repidus est)  
fallitur, frigereque putatur, quicquid se minus  
calet. Et cum plus minusve tactus caleat in-  
constans facit indicium caloris. Quartus de-  
num gradus est teporis leviusculi. Quintus  
jam tepet. Sextus est noster. Septimus jam  
febricitat. Octavus, Solis majalis. Nonus di-  
stillatorius, & qui jam tactum superat. 10. Di-  
stillat cum ebullitione. 11. Sublimat sulphur,  
& spiritus siccos. 12. Liquefacit, & Pyritem sub-  
limat. 13. Est in subsalsa ignitione. 14. Est  
initio candens. 15. Tandem, est folium & rever-  
berii ultimatus vigor.

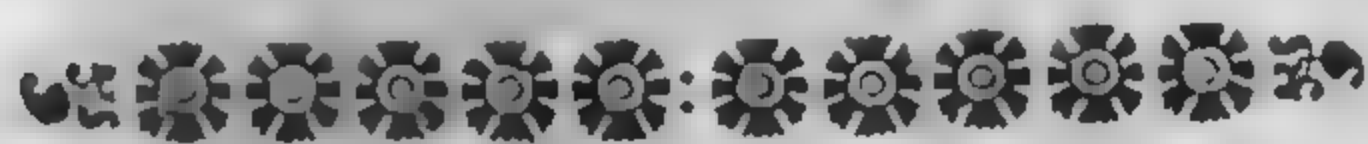
36. Denique etsi calor & frigus sint qualita-  
tes reales, & gradus suscipiant: humiditas tamen  
& siccitas, non sunt considerabiles, nisi in suo  
concreto: ideoque nec constituunt gradus qua-  
litarivos, sed tantum quantitativos. Quia  
humidum in unica gutta, tam altè humidum  
est in



est in sicca argilla, atque in suo elemento; eo quod humidum & siccum, non sese commisceant in sui radice, nec se mutuo intrent, aut penetrrent: ideoque nec se mutuo disponant, & afficiant formaliter. Nam ejusmodi appropriata, competunt feminibus, non autem elementis.

37. Humiditas ergo, & siccitas, gradus non admittunt, nec mutant ideo, ut neque alterant. Quia propriè non sunt qualitates in abstracto: sed ipsamet corpora qualia. Calor vero & frigus, se mutuo penetrant, per minima, frangunt, & graduant.

38. Ideoque nec mirum, Scholastam mutas mansisse, in gradibus humiditatis, & siccitatis. Aeri enim humiditatem intensam ad octo gradus, aquæ vero eandem remissam, sive temperatam ad quartum scilicet gradum. Siccitatem denique terræ intensam ad octo, igni vero remissam ad 4. gradus. Sed hæc neniæ complexionum, tan in elementis, quam corporibus, quæ falso ex elementis mista credidere hactenus, in rudera cecidere, multiplici ruendi necessitate, undique jam conquassatæ.



## TRIPLEX SCHOLARUM DIGESTIO.

1. *Scopus universalis hujus libri.*
2. *Prima digestio in stomacho.*
3. *Prima corporis regio.*
4. *Duo admiranda in hoc opere.*
5. *Digestio altera & secunda regio.*
6. *Tertia digestio.*
7. *Ultima corporis regio.*
8. *Oblivio Scholarum.*
9. *Status accretionis.*

1. **N**on satis est ostendisse, non esse quatuor elementa in natura, ut nec illorum missiones materiales atque inde resultantes complexionēs & luctas, non denique congressus, & complexus humorum inde fictorum, horumque amentiam; contrarietates verò indenas, atque discrasiam esse mera gentium

somnia in Medicinam adducta, & à Scholis etiamnum adorata. Nec sat est, me ostendisse alibi tria prima è morborum, sanationumque classe releganda, Astrorum item causalitatem in medendo refutasse, ventos quoque exhibuisse, consumptiones humidi radicalis, ceu vanos terrores rejecisse. Catarrhos demum, & Tartarorum durum, novumque inventum explosisse, adeoque ostendisse morbum tam in genere, quam in particulari, Scholas hactenus latuisse, ac consequenter mortales languere sub arte conjecturali, adhuc fundamentaliter ignota, nisi ipse proprias morborum causas detexero. Cumque intimorum hostium causæ plerumque sint intima, ante omnia functionum historiam proponam; post eam vero aliquot principia naturæ, hactenus inaudita scitu necessaria demonstrabo.

2. Scholæ, cibum atque potum, perhibent in stomacho, vi caloris transmutari in liquorem, quem, ob similitudinem cremoris hordei, vel pisanæ, chylum dixere. Hunc autem deinceps, à venis, stomacho, & intestinorum toto ductui insertis, & comitantibus, proinde mediante mesenterio adnexis, (quod vice tertiæ tunicæ, intestina vestit, circumdat, atque involvit) paulatim assugi, & intro attrahi ajunt. Relinqui autem residuum grossius in intestinis, tanquam inutilem scoriæ, per anum abigendam.

3. Hanc nimirum coctionem vocarunt digestionem trium primarum. Adeoque primam corporis regionem incipere ab ore: terminari verò una parte in ano, altera autem in cavo hepatis.

4. Duo satis admiranda in hoc concurrunt: Nimirum quod paucis horis, durus cibus resolvatur in saccum, & quod venæ, extremis osculis terminentur in intestina, per hæc inquam transsugant, quantum quotidie liquoris ingestum & factum est. Nequicquam autem flatus illo cremore subtilioris assugant: attamen non reperiantur intestina foraminata, in vita magis quam in morte.

5. Transi nihilominus totus chylus per venas mesenterii in jecur. In quo, ajunt, rursus separari serum cruoris pro loto, quod ad renes transmeat; corpulentiorum autem cremorem, volunt in hepate mutari in cruorem. In prima nempe digestionem, quod durius & opacum est, excluditur. In altera vero opacum retinetur

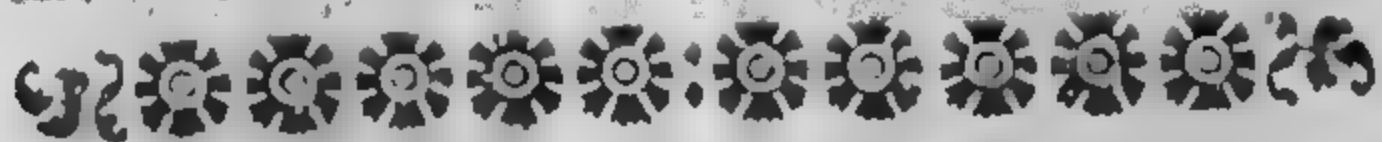
secluso diaphano. Secunda ergo corporis regio & officina, incipit ab ipso corpore jecoris, & in ultimis ramis venæ cavæ terminatur.

6. Tertio dein, Sanguis decidens extra venas, raptusque in alimentum solidorum paulatim perficitur, transmutaturque in humorem, quem appellant secundarium. Illumque in quatuor affinitatis gradus secant. Antequam verè informatus, in solidorum soliditatem sit admissus. In hoc igitur humore alimentario, impenditur tertiæ atque supremæ digestionis, labos.

7. Ideoque hæc ultima corporis officina, & habitum corporis vocant.

8. Obliviscuntur autem viscerum, quæ sc. & ipsa, eodem jure coquunt sibi, & inde aluntur. Siquidem in hoc humore, pars quæque vivit proprio orbe. Et singularem in se, quæque sibi coquinam habet.

9. Cæterum ad certam usque ætatem, rerumque feminibus innatam mensuram, alimentum cedit in augmentum. Tum fistit, & non amplius adnascetur primis constituentibus. Atque idcirco, tantum retardandæ siccitati fennii, opponitur hoc alimentum, usque in vitæ epilogum. Hæc scilicet est distributio digestionum & regionum corporis apud veteres, & Scholas modernas. Quæ nequaquam est visa mihi sufficere, sed plena ignorantie. Utpote, quæ præter rudes observationes, nil lucis arti medendi attulerit.



## SEXTUPLEX DIGESTIO ALIMENTI HUMANI.

1. Misera Galenicorum jactantia.
2. Prima cibi dissolutio, unde.
3. Acidum acquisitum, statim mutatur in salum salsum.
4. Usus duodeni neglectus, in Scholis.
5. Acidum extra stomachum, nobis nocere.
6. Fermentorum varietas, & incompatibilitas.
7. Prompta commutationis istius exemplum.
8. Nil alibi occurrit, Fermento simile.
9. Volatilitas acidi, manet in producto salso.
10. Latitudo in fermentis.

11. Unde sciatur, quod fermentum primum sit extraneum stomacho.
12. Cur condimenta stent in acido.
13. Acor, non quidem ipsum, sed ejusdem est organum.
14. Nimius acor stomachi, à vitio est.
15. Recessus à Scholis, in examine fellis.
16. Quod non fiat bilis è cibus.
17. Fel, non esse excrementum, sed viscus.
18. Vteri membrana, est viscus, prout & stomachi.
19. Cur fel & jecur connexa sint.
20. Quis sit jecoris stomachus.
21. Cur precedat fermentum fellis, sitque secunda digestio.
22. Cur cruor in mesenterio adhuc careat fibræ, nec ideo grumescat.
23. Vterus lotii, & uterus Dualech, distincti.
24. Stomachus fellis, ejusque regio.
25. Cariosa opinio Scholarum, de ortu fellis, ejusque usu.
26. Natura plus fuisset sollicita pro felle hoste, quam pro amica pituita.
27. Separatio urina differt à serositatis separatione è lacte.
28. Secunda & Tertia digestionem, inchoantur simul; quanquam tertia tardius perficiatur.
29. Stomachus fellis, quis.
30. Fel plus importat, quam excremento præsidere.
31. Aves rene, & lotio, non autem felle carent.
32. Pisces quoque, probant majoris fellis, quam sordium necessitates.
33. Falli Scholas, in usu fellis.
34. Liquor fellis cum sua membrana, viscus nobile, sui superfluum subinde proscibit in duodenum.
35. Quomodo excrementa calorem fellis acquirant, non tamen proinde bilis sunt, aut fel.
36. Sapor st. jecoris proprius, fel excludit, ac pigmentum bilis.
37. Felles videntur, quæ non sunt.
38. Unde vena habeat, quod etiam à morte hominis, cruorem à coagulatione præservet.
39. Extrema Scholarum incogitantia.
40. Objectionis solutio.
41. Venas stomachi, nequicquam sibi attrahere è chylo, probatur multis argumentis.



42. Author à Scholis dissentitur, quoad prima regionis in corpore metas.
43. Vera ossi in cruore non est propriè in hepatis transitu.
44. Actio fermentalis, solo agit inspirata, nec indiget corporeo attactu.
45. Absurda consequentia ad Scholarum positiones de attactu, & soti continuo.
46. Felle & jecoris fermenta, per inspiratum, sua peragunt munia.
47. Cur flatus non penetrent intestinum.
48. Error Paracelsi circa vesicæ poros.
49. Prima digestio, nondum formaliter transmutat cibos.
50. Vli ciborum compleatur absoluta transmutatio.
51. Falsum, non dari alimentum absque excremento.
52. Falsum, quod primum stomachus sibi coquat, & secundario pro toto.
53. Fel habet balsami naturam.
54. Oculis misera.
55. Fel pro balsamo in sacris.
56. Contra fel icteri.
57. Bini idiotismi in Paracelso.
58. Quomodo separetur sal maris à sale petra.
59. Ex aqua acetum.
60. Quarta digestio, & regio corporis.
61. Cur cor auritum.
62. Quinta digestio.
63. Vaporem esse in cruore, nondum spiritum athericum.
64. Nutritio carnis & viscerum distinguitur.
65. Animalem spiritum specie non differre à vitali.
66. Quarta & quinta digestionum, carent excrementis.
67. Qua sexta digestio.
68. Morbi in sexta, neglecti à Scholis, quia non intellecti.
69. In culina designatione, ac officina, errores aliquot Scholarum.
70. Cur venam comitetur plerumque arteria.
71. Notatur Paracelsus.
72. Error Fernellii de butyro.
73. Incequantia Paracelsi de lacte.
74. Censura lactis.

75. Modus educendi cruoris hircini optimus.
76. Curatio Pleuritidis indubia, absque vena sectione.
77. Lac asina, cur praferendum reliquis.
78. Educatio pueri pro vita longa & incolumi.
79. Quadam notatu digna de lotio.
80. Cur hydropici siticulosiores heceticis.
81. Locus proprius fermenti stercorei perinde quasi in lupo.
82. Nidus proprius lumbricorum, eorundemque historia.
83. Differentia Ascaridum à lumbricis.
84. Clysterem ad nutriendum frustra injici.

I. **O**bservavi insignes abusus, per totam paginam functionum, sive de usu partium, commissos. Quanquam nec alibi gloriosius triumphet Galenus, quam in tractatu de pulsibus, & in usu partium, quas tamen moderni Anatomici, ostendunt illum nunquam inspexisse. Quapropter est prorsus probabile absque cognitione & veritatis investigatione, hos tractatus à Galeno descriptos aliunde, & pro suis prostitutos coli, adhuc hodie in Scholis. Quapropter præmissi digestiones, quas hactenus cognovit, & sibi invicem subscribendo confirmavit Antiquitas, & subjungam ea, quæ me mea docuit singularis experientia, sub divina gratia.

1. Extra controversiam est, cibos & potus, unâ, pariterque dissolvi in cremorem, planè diaphanum in cavo stomachi. Addo, id fieri vi fermenti primi, manifestè acidi à liene mutuari. Reperi namque totidem adæquatè fermenta, quot sunt in nobis digestiones.

3. Denique nec minoris est portenti, quod cremor ille spoliatur omni prorsus hausta aciditate fermenti, simul atque labitur è stomacho in intestinum, quam fuit mira fermenti illius potestas in stomacho? Intestinum istud, duodenum vocatur, à mensura 12. digitorum, estque immediatè subter Pylorum.

4. Equidem anatomè conqueritur molestiæ, hoc loco propter glandium vasorumque numerum, tam scilicet exiguo intervallo, tantorum usuum organis distendi. adeoque in tota dissectione, nil æque occurrere difficile.

Etenim

Etenim nec frustra sunt ibidem tot vasa & organa: licet illorum usus neglectus steterit.

5. Nam imprimis, conceptum in cremore fermentum stomachi, cum didicerim tam ipsis intestinis, quam aliis partibus, per multa tormina perniciosum esse.

6. Notavi non segniter, quod partes singulae, singula obtinuerint fermenta, cum horum sit in transmutando inexcusabilis necessitas. Adeoque & hinc insuper conclusi, quod singula fermenta, horreant aliena sibi focia, patronorumque peregrinorum imperia. Tanquam si sint exotici fures, falcemque mittentes in alienam metem. Idque sanè nullo zelotypiae vitio, quasi activitatibus alienis inviderent. Verrum studio exsequendi muneris, quod à rerum Domino sibi est injunctum.

7. Mirum dictu, quod acidus cremor in duodeno, salis saporem confestim acquirat, suumque salem acidum in salem salsum, adeo libenter commutat. Non secus ferè, atque acetum acerrimum, per minium extemplo pristinam aciditatem exuit, eamque in dulcedinem aluminosam confestim mutat. Prout & acidum sulfuris, extemplo mutatur in sale Tartari.

8. At longè transmutationis excellentiori vigore, acidus ille cremor, in nobis fit statim salsus. Siquidem id fit abque Corporis ulla alicujus commistione, prout, dum acetum, plumbi additamento constrictum, dulcescit. Vel acidum stigma, in falsè alkali combibitum. Quia revera nil uspiam reperitur, quod vi fermentali, ex pleno respondeat: cum fermenta sint causæ primitivæ transmutationum, & quidem à priori: atque ideo necessum est, illorum similitudines, à posteriore dumtaxat, haustas, claudicare plurimum.

9. Cremor itaque noster acidus, fit salsus, sola fermentali, ac immutabili dispositione. Quocirca etiam, volatilis aciditas illius cremoris manet in pristina volatilitate, dum suam prius nactam aciditatem, cum falsedine commutat. Non enim sic aceti stillatitia aciditas volatilis, dum lithargyrum, minium aut cerussam dissolvit, permanet, ut antè, volatilis: quia dissolvendo coagulatur, & formam fixioris salis assumit, separabilis jam à liquido aceti stagnante, cui nu-

per nupserat: sed dissolvendo coagulatur, & formam fixioris salis assumit. Quia est actio dissolventis & dissoluti: non autem transmutantis fermenti, quod ad novam utrobique formam continuò tendit.

10. Enimvero quorundam stomachi facilius digerunt olera, legumina, vel cerealia: aliorum vero felicius conficiunt pisces, caseum horrent, aquam vino præferunt; ubi aliorum interim stomachus, carnivorus, vel poma addictus, propter specificam scilicet, imo & appropriatam fermenti illius proprietatem.

11. Imo nec sat est, gratis dixisse in stomacho, fermentum habitare acidum primæ digestionis, duriorumque ciborum liquationis causam totalem, nisi id ipsum planius explicetur. Stomachus imprimis non in se, aut à semetipso, fermentum hoc habet. Digestio namque, appetitus, & œconomia stomachi abeunt quandoque, & redeunt absque extinctione: quia non sunt ipsius stomachi. Quapropter dixi, membram stomachi, omnem suæ digestionis energiam, illiusque famulatum ex Splene habere; Splenem nimirum cum stomacho, ideo unicum in nobis conficere Duumviratum. Unde nempe aurea, ac felicia Saturni regna, Poetae, & in fasto, libera Saturnalia erexerunt. Veteres, aliquam veritatis antiquæ historiam subodorati. Sunt nempe gustus acidi & odoris, quæcunque confectis cibis per vomitum ejiciuntur, imò, licet multo saccharo condita essent. Ructus nempe acidi, nidorosis supervenientes, in morbis, Hippocrati censentur bonum prælagire.

12. Hinc nempe salsaturæ omnes, atque ciborum condimenta, ad acuendum appetitum, acida sunt. Ut succus citri, aurantii, granati, omphacium, tartarus, acetum, berberis, pampini vitis, sinapi, itemque sal maris, quatenus spiritum acidum in se continet. Quo respectu commendantur quoque liquores sulfuris, vitrioli, salis, salis-nitri, &c. Non enim volo, quod cujuspiam illorum acidum, absumatur in augmentum fermenti specifici, & appropriati, in Splene habitantis. Absit. Fermenta namque nil habent, præter, aut extra se, in natura, quod sibi digne queat



queat assimilari: cum sint dona specifica naturæ vitalis, Idcirco enim fermentum, qua parte fermentum est, vitale ac liberum est arcanum, nulli alteri qualitati jugale. Sufficit nempe pro condimentis, quod acida præparent cibos, ad faciliorem splenetici fermenti ingressum.

13. Denique quinquam fermentum stomachi, acorem habeat specificum: non est tamen acor, ipsum fermentum vitale, sed saltem organum ejus. Habet namque fermentum stomachi, aciditatem sibi comitem singularem, per proprietates, per genera, atque species quoque diremtam: sed digestio in se, est opus vitæ ipsius, cujus hac in officina instrumentum satellitium est acor. In aliis verò, quæ deinceps sunt officinis vitæ, aliam utrobique associat sibi qualitatem secundariam, suæ intentionis ministrum fermentali, atque vitali scopo adaptatam.

14. Hinc nempe in stomacho, non rarum est peccatum, e gradu aciditatis alienæ oriundum. Quapropter Oresis, atque ejusmodi stomachi perplexitates, peccant in adultero acore. Hinc namque puncturæ in stomacho, difficiles concoctiones, ructus denique, atque vomitus peracidi. Quamobrem, si in acido fermentum confiteret, acetum, oleum vitrioli, atque similia, fermentarent panis massam, nostrosque cibos perfecta transmutatione conficerent. At nil horum. Fermentum itaque, arcanum liberum est, atque vitale, ideoque passim suis finibus coaptat sibi clientem qualitatem. Quoniam cum fermenta sint de classe formalium & seminalium, ideo quoque se, è consortio planè materialium qualitatum segregarunt. Sin autem associaverint corpoream qualitatem ministram, quo facilius robur suum vitale dispergant, id tactum puta, in adjumentum, adeoque dualitatem non potest non cum fermento continere. Atque ideo etiam ista qualitas peccare potest, tam in excessivo, quam imminuto sui gradu.

15. In eo enim immensum à Scholis recedo. Quod doceant imprimis, fel non esse viscus vitale. 2. Non esse membrum nobile. 3. Non esse, nisi ipsum recrementum inutile, proscri-

ptumque massa cruoris, ne scilicet cruorem infectet. 4. Esse productum ideo, præter intentionem naturæ. 5. Utile saltem, expellendo stercore, atque lorio. 6. Ideoque folliculum fellis, non esse de substantia visceris: sed faccum, sive cloacam sordium & superfluitatum. 7. Sanguificationem tandem incipere, & compleri in jecore. Quæ sanè mihi videntur somnia.

16. Inprimis namque, cum non requiratur bilis ad constitutionem cruoris, non esset necesse è singulis cibis procreati amarum istud fel, sive bilem, nisi à proprio agente, inque singulari officina ad utilem, vitalem, atque necessarium finem propageretur. Multo enim minus fel mihi excrementum fuit visum, quam aqua Pericardii. Mirum saltem, cur pisces ex aqua, & pecora ex gramine, semper nihilominus tam amarum liquorem quotidie conficiant.

17. Profectò univoca illa fellis identitas, per tot species necessitatem aliquam, in vitæ opificio mihi arguere videbatur. Adeoque fel non habere necessitatem producti excrementi, ex quibuscunque alimentis, quin potius necessariū visceris constitutionem.

18. Admirari enim desivi, considerando quantas tragoedias domini, uterus (qui nil nisi saccus, ac pellis est,) concitaret, & visceris principalis vicem obtineret; considerando, inquam, quantam prærogativam, membrana stomachi sibi vendicaret: adeo ut cordis nomen, proprietatesque præ cæteris visceribus, ad se rapuerit. Unde sanè mirari destiti, quod folliculo fellis, & felli ipsi nomen visceris donaretur: præcipue, quod eidem à plerisque, vis irascibilis ingenua credatur.

19. Ego sanè, reperi in humanæ digestionis œconomia, duorum viscerum, fellis & jecoris connexa corpora & fermenta, pro sanguificatione. Fel nimirum in opere sanguificationis præcedere, & hactenus stomacho atque intestinis propinquius, quam hepar. Fovetur nempe fel, in sinu, atque gremio velut materno jecoris. Est enim jecoris, atque sanguinis balsamus.

20. Etenim cum sanguificatio non sit transmutatio, quæ per momentaneam dispositionem possit introduci, sitque hepar, insigni cavi-

tate orbarum, qua intus queat succum sanguificandum in moram, sive digestionis terminum, continere. Id est: Jecur in se, est corpus solidum paucas & exiles venas habens, adeoque totus cremor, concomitatus tanto lotii acervo, celeri transitu, per hepar transire debet: crudus autem cremor, nequeat solo transitu tam celeri, confestim in cruorem mutari. Quocirca nullatenus potuit perfecta sanguificatio fieri in ipso jecore, eo quod hepar non esset culina: sed œconomus, suo fermento sanguificativo, per quod tanquam per mandatum, in primis per dispositiones successivas, exsequitur in junctum sibi à Creatione munus. Igitur pluralitas venarum Mesenterii, est ipsius stomachus, jecoris, & officina preparativa cruoris, ejusque perfectionem jecur spirat in cruorem adhuc nudum, postquam in venam cavam est reconditus. Equidem ut sanguificatio est exquisitior quædam digestio, transmutatioque rei manifestior, quam est liquatio cibi, in chylum: non potuit commodè contingere, in amplo aliquo vase? sed in multis angustioribus, quæ simul capacitatem aliquam insignem adæquent, quo scilicet, Archeus ille fermentalis, strictissimè, arctissimè, & proximè attingat, comprehendatque singula, & suum jecur fermentum communicet, commutando, & inspiret vim viralem. Splen namque in stomachum, vas amplum, sui fermentum inspirat, neque enim Splen cibos immediatè attingit. Sic quoque hepar suæ spiraculo vitæ, sive fermento, in sibi subtratas venas, inspirat actum sanguificationis. Et prout cibus ab ore labitur in stomachum, ibique finem digestionis expectat: Sic ab intestinis, immediatè cremor rapitur in stomachum hepatis.

21. Sed cum ille cremor sit multus, & magna sui parte excrementitius (etenim in se adhuc urinam continet,) debuit, ut convenientius sanguificetur, prius suo excremento exonerari. Quippe is cremor, est adhuc totus indistinctus, nec ideo excrementum agnoscit: quid ergo ager jecur, univoca sanguificationis actione! An enim segregatio excrementi, degeneratio cremoris, & cremoris sanguificatio, una eademque opera fient, & absolventur? minimè. Cremor

sanè, transmutatore fermento opus habuit, distincto à fermento sanguificativo, quo scilicet pars sui, minus idonea, commutatur in merum excrementum, non enim actio sanguificationis poterit facere ex non excremento excrementum. Distant enim nimium ambæ ab invicem.

22. Actio enim, quæ è cremoris maxima parte parat excrementum, non fit per cruoris coagulationem, & serosioris partis separationem, cum cruor in mesaraicis nedum non coaguletur, sed ne quidem adhuc coagulabilis sit, quamdiu in illo stomacho versatur, ut patet in dysenteria: sit ergo separatio excrementi serosi, à cruore, in ipsis mesaraicis, & quidem ab alio longe agente fermento, & viscere, quam quod sanguificationi incumbit. Est nempe actus quidam, qui cremoris partem condemnat in excrementum, cruorem autem præservat, & intactum relinquit. Præcedit ergo sanguificationem, productio ac separatio excrementi.

23. Adeoque uterus lotii, ante mesaraicas incipit. Nondum tamen ibidem est uterus Duelech, eo quod fermentum renis spiritum urinae mutat, in jecore, & circumcirca. Fellis ergo fermento mutatur, quicquid in cremore fuit acidum, in saltem urinæ.

24. Fellis autem stomachus est duodenum, & sequens arundo intestini vicini, desinitque in principis venarum Mesenterii. At quia hic partium & fermentorum usus, Scholis hætenus inauditus, longiori sermone ideo dilatandus est.

25. In primis stante Scholarum doctrina, in jecore fit cruor, & cum cruore simul fit fel: Ergo necessario quoque fellis separatio erit, motu & natura, posterior sanguificatione. Quapropter deberet cystis fellis supra jecur, & non infra juxta venam portæ esse. Per suppositionem enim, nunc dono figmenta quatuor humorum. Saltem ren, longe commodius sanguinem, à superfluo purgat, quam cystis fellis, (cum scilicet bilis immediate urinæ adhuc immitta esset,) maximeque, quod doceant, urinam iterum felle (atque ideo frustra,) debere tingi. Cur enim tam præcise separaretur fel ab urina, si iterum illi mox addi debebat?



bat? In omnem eventum, frustranea & importuna sarcina, jecor onustum conjicio, appenso folliculo fellis. Folliculo, inquam, ab jecore tantum ste coris, ciendis urinis dicati. Tantoque infeliciores vesica, quippe quæ cum sit membrana, primæ & spermaticæ constitutionis, debet tamen nutiri solo felle, cum vena careat per vesiculam, transcurrente propagata. Id enim cum nutiamur idem, quibus constamus, ubi reperiet spermaticum alimentum folliculus iste, ex felle, quod in se nil nisi excrementum esset? Quod si verò, abstergendis alvi fecibus, fel in cisternam subter hepar colligi dicatur, saltem Agens, quod procreat in lotio, salem ex non salibus sui partem urinæ eluendis, detergendisque intestinis, ac ciendis horum recrementis, commodius reliquisset, ut fortido radioloque fellis onere, ac contubernio, jecur liberasset. De fide tamen est, corpus nostrum, tam affabre à Deo conditum, ut nihil frustra, nihilque in eo diminutum sit. Quin longe artificiosius atque commodius factum, quam nostrer capax intellectus. Ergo si fines fellis, à Scholasticis dati, essent veri, utique renes longe commodius sanescerent illis, (ut dixi,) quam quod inutili ideo pondere, jecur gravasset rerum opifex. Sed consequens convincit suum antecedens falsitatis: ergo tota doctrina est falsa. Si aves renibus, vesica & urina careant, quo commodius volitent: fel vero duntaxat inserviret emungendo cruori, saltem cruor depuratione fellis libentius caruisset, quam depuratione lotii: id est: Si natura queat potum in ave, sine urina sequestrare, nemque proinde renibus, atque vesica removere: nonne multò illi facilius foret, aliquantillum fellis cum urina & alvi recrementis segregasse, quam quod nobile viscus onerasset cystide, adeoque inutili excrementi sarcina, sanguificationem molestasset, etiam in volucribus?

26. Certè natura plus saltem indulta censetur bili, quam pituitæ, quod illi peculiarem vesiculam condiderit. Insulsum nempe, quod pro alvi & vesica fecibus, fel jecoris in gremio locasset, cum alioqui bilem cruori permisceri abunde demonstrasset natura. Quocirca penitus improspiciens, observavi, cystum fellis esse velut

hepatis nucleum in ejus cavo, curiose ab injuriis servatum: Jecur verò, esse velut fellis corticem. Deinde, quod f. tanto vicinias alligatum sit duodeno, eo quod ejus digestio ac fermentum præcederent digestionem jecoris, sive sanguificationem.

27. A vivido nempe cremore, separari debebat serosa pars recrementitia, quæ separatio proinde, non est comparanda sero, & lacti, quæ ab invicem non sequestrantur, nisi cum lactis corruptione. Siquidem in cremore contingit separatio feri, cum rectificatione, & præservatione cruoris: id est: Fermentum fellis, est perfectivum cremoris, præservativum cruoris & corruptivum feri. Quæ tria simul in puncto concurrunt, quod fel, acidum salem stomachi, (præterquam in stomacho noxium, & corruptivum,) convertit in salem falsum.

28. Porro quanquam dixerim, sanguificationem esse posteriorem, respectu separationis lotii, & transmutationis acidi, in falsum: Attamen utrumque fermentum, tam fellis scilicet quam hepatis, simul incipit, quia neutrum ferriatur unquam. Hepatis enim, ut est majoris operæ atque perfectionis, ita tardius suum absolvit pensum, quam fellis fermentum. Præcedere nempe debebat cremoris præfata transmutatio, ut sublevatum inutili onere jecur, commodius incumbere sanguificationi.

29. Est itaque secunda, sive fellis digestio, distincta à prima, & tertia, fermento, viscere, utero, gustu, effectui, & fine. Quam totam nesciunt Scholæ hactenus, quia errantes in usu fellis. In prima namque stomachus est receptaculum. Splen vero fermentum de se inspirat acidum in cibos, fitque inde cremor acidus. In altera verò, gracilia intestina, sunt stomachus: fermentum vero à felle inspiratur ad corruptionem & separationem aqueæ partis: mutaturque acidum volatile in falsum volatile: quod autem hoc fieri posset, celeri attractu, quandoque per aliquot mechanicas ostendam. Quod scilicet oleum vitrioli, solo attractu Mercurii, convertatur in merum alamen, acetum & salem, &c. Sepe etiam mox à potu, mictio fit aquosa, (falsa tamen,) inque concepta primæ digestionis nota, quin elaboratur notabilis

pars potus, sub errore Pylori, & per consequens non facta fuit separatio lotii, à cruore in hepate. Quippe nondum in hepate factus est cruor, si ipse chylus adhuc conficiatur è cibus in stomacho. Pura dum potatores, à pastimejunt sepiissime. Itaque etiam fit urina à potu aquoso, imò è potu, unde non factus fuit cruor, adeoque sanguificationem ibi præcedit generatio lotii. Tertiæ tandem digestionis, venæ ipsæ mesenterii sunt stomachus, quorsum jecur, fermentum cruentum inspirat, estque rubicundus sanguis cruor, ejus effectus.

30. Sunt enim fellis vulnera confestim mortalia, non autem ita hepatis. Si ergo fel saltem bilis esset, mors sequeretur quamlibet fellis effusionem de necessitate. Attamen icterus non est mortalis, licet fel (ut eadem Scholæ docent) nedum super intestina, sed per totum corpus, æqualiter, longè, latè, profundè, ac per minima sit diffusum. Ergo vel vulnus fellis plus importat, quam bilis effusionem, vel icterus non est bilis effusa, vel utrumque est necessarium. Vulnera vesicæ quoque supra pubem inflata (teste Felice Wurtz, moderniorum Chirurgorum meo judicio Antesignano,) curantur, tametsi urina cum suo (ut volunt) felle, eo ipso, non possit non esse effusa. Ergo cystis fellis, habet vitæ alligatam necessitatem, integritatemque, obrepentinam mortem. Nec est solius recrementi fellei offensio, quæ celerem mortem istam necessitat.

31. Denique aves, sine vesica & renibus vivunt felices, non tamen sine felle. Quare conjunctior est necessitas fellis, quam renum, quippe quod petrosus, atque cariosis renibus, vita sospes fit.

32. Deinde pisces (pro Scholarum doctrina) plurimo phlegmate abundant, & calore actuali destituuntur: sanguine frigido, & aquæo dumtaxat aluntur victu: Tandem illorum excrementa, facile gliscenæ, non opus calcare felle habuerunt.

33. Quapropter cum fellis fines, materia, & efficiens, per Scholas attributa, in pisce deficerent: frustra sanè, felle, ac per naturam, imò & Creatoris errorem, fatigari jecur credemus, nisi malimus errores, in Scholis perpetuos agnoscere,

& in felle, visceris necessarii, majus aliquod momentum contemplari.

34. Hinc itaque statuo, fel esse viscus vitale & ipsum corpus esse ejus liquorem amarum, ex optimo cruore paratum: balsamum jecoris, & sanguinis continentem. Quicquid autem forte sui in duodenum intestinum rejicit, excrementum sui est, & liquamen jam à felle spreum.

35. Hæc autem sic se habere, quandoque sub bilis imposturis ostendi, exemplo vituli, cui maternum, atque dulce lac, acescit, & coagulatur in stomacho, datque proin coagulum pro caseis. Fit nempe lac, cremor aqueus, parum autem lactis coagulari. Cremor verò iste, urinam & cruorem continet: coagulatum verò aliud, quod ex pallido flavescere incipit, stercus fit. Mox autem in duodenum cadens ista farcina, pergit ad Ileon coagulatum, & citrinescit magis, quo longius à stomacho abierit, ac tandem viridescit. Non est tamen in flavo amarus, sed gustus nitrosus. In viridi vero, jam fimi odor elucescit. Serolus autem cremor, mox à venis meseraicis avidè trahitur & sorbetur, in usum sanguificationis. Lac pariter, in infantibus agitur, unde & recentiores flavum totum cacant, non ex copia bilis, neque ob cystis fellis dominationem: At sanè, quia fermentum stercorem languet. Non igitur fellis fermentum, acidum stomachi in amarum, sed in falsum mutat, ob rationes de spiritu vitæ expositas.

36. Parcite teneriores aures, quæ de stercorebus agere debeant. Ostendam ergo quod sapor stercoreis fel excludat, usum fellis à Scholis inventum eludat, bilemque convincat figmenti. Puer quadriennius lectum cacaverat. Flagra autem extimescens, suum stercus comedit; signa tamen è linteis delere non poterat. Quocirca interrogatus per minas, tandem casum narrat. De sapore autem quaesitus, dixit, esse fortidi & subdulcis. Inter cætera enim, ex pisis olus comederat: conquerebatur autem indigesta pisorum putamina, sive fursures esse acidos insigniter: Non enim est aqua vigilantia fermenti fellei, super opaca, & stercorea indigesta, quanta est super transparentia, quæque in cruoris dignitatem præparanda sunt. Casu superveni eodem die, & sedulo sciscitatus sum, addito



addito etiam pretio, an quæ comederat, amara essent. Respondit negativè. Et idem quod ante. Item moniales aiebant sat sobriè puellas nobiles commensales; concionabantur autem jugiter, quod qui lautè comederent, cum divite epulone partes haberent: salvarentur autem soli, qui per omnimodam mortificationis abjectionem comederent vilissima quæque. Nobilis ergo virguncula, salutis suæ avida, præfata persuasione commota, proprium stercus edidit, & infirmabatur. A parentibus autem domum revocata est, ac tandem casum narravit. Petrum fuit ab illa, cujus saporis esset? ac respondit, esse fœtidum, & aquosè dulce. Tertio: Pictor Bruxellensis, & per intervalla furiosus, sub furoris initio aufugit in nemus vicinum, ibique longè à conspectu hominum, repertus est 23. dies, proprio stercore vixisse. Mox domum relatus est, invisi illum, & sanavit illum Dominus. Erat autem perfecte memor omnium sub furore præteritorum. Interrogavi illum, an reminisceretur, cujus saporis esset stercus. Ait, sapit, ut olet. Ac dein per gustus capitales à me examinatus, respondit, non esse acidum, non amarum, acre, salum, sed aquosè dulce. Imo dixit, quod quo sæpius recomedasset, eo semper dulcius fuisset. Interrogatus autem, qua de causa stercus mallet comedere quam domum repetere? Dixit, se toto furore homines horruisse, persuasus proprio furore, quod homines quærent illum, ut loquæ perderent. Patet ergo, stercore non inelle vel fellis guttulam: nam felle semel disrupto, ut canque deinceps pisces abluatur optime, conceptus tamen ex tactu tantillo fellis amaror nunquam deponitur.

37. Etenim si flavedo fel proderet, infanti stercus maximè felleum esset, quod à canibus tamen lingitur, quia lactis saporem aliqualem adhuc retinuit. Quicquid autem in stomacho non plenè subactum est, neque diaphani pulchritudinem assumsit, non speret in intestinis à fermento fellis digeri, quamvis tingitur colore flavo. Quia non itur ad secundum aut tertium, nisi per absolutum primum. Quicquid ergo opacum, & colore tinctum, in Ileo est, id totum proscibitur in excrementum, & sub dulcedine quadam, putrilaginis saporem acqui-

rit. Non secus atque fructus acidi, modico calore dulcescunt. Quicquid autem ante acidum in stomacho, id in duodeno salum fit, & sequatur à stercore: sin verò acidum aliquid perseveret, quod fellis fermento resistat: statim sequuntur tormina, &c. Putrescit autem humanum excrementum, quia isti loco præsidet fermentum stercoreum. Indigestum autem, quod è stomacho elabatur, etiam in intestinis non digeritur. Integrum ejicitur, aciditatis autem partem, quam in stomacho assumsit, servat, ac subinde auget. Furfures enim hinc, in pane sedem promovent, propter acorem: alia vero magis acescunt, atque tormina cieunt. A duodeno ergo mox incipit chylus, suum salem acidum volatilem commutare in saluginem parem, resolutam in cremore. Residua autem & corpora-ior cremoris substantia, in venis mesenterii à jecoris inspirato fermento sanguificationem expectat. Latice interim salso à renibus, trans hepar attracto, ipse committitur renibus, & vesicæ ad expellendum.

38. In vasis ergo mesenterii, incipit tertia digestio, quæ in jecore terminatur. Cruor enim quamdiu in mesenterio est, nondum digestus, nondum fibrosus, aut perfectus. Cruor enim mesenterii, in dysenteria non concrevit ideo. Alias verò disrupta stomachi vena, cruor protinus in stomacho grumescit. Fermentum enim hepatis, in tantum inclinatur sanguificationi, (est namque ejus munus univocum & unicum,) quod venæ etiam jure feudi, illam ab hepate, proprioque inde insito Archeo confirmante retineant: ita ut cadaveri, dudum à morte, non coaguletur cruor in venis: qui alias effusus, illico grumescit.

39. Cremor enim per intestina deinceps decurrens, siccior evadit, affuctoque in venas sursum ejus liquido. Inde verò reliquum magis, magisque, putrescit, adeo, ut cum ad fines. Ile deventum est propemodum, jam non parum liquidioris stercoreis, sit generatum, quod antequam saturate putruerit, ad mesenterium rapitur, ut lotio permisceatur, ad suos fines utile. Prout alibi de febribus. Itemque de Duelech, quod flavum stercus Scholæ bilem & fel credidere: adeoque è stercore suam fundarunt de-

monstrationem, pro uno è quatuor humoribus, & patuit ostium inde, ad miserandos errores, & nefanda jugulatione. Parum enim referebat adhuc, ignorata tincturae lotii substantia, falsam Tecmarin extruxisse: At bilem & felleum humores nostri constitutivos, omnium morborum patrarores, flavam nimirum bilem, eamque parum digestiorem, finxille adustam, aruginosam, atque inde aridam, & reterridam melancholiam: fel ipsam autem, esse cloacan bilis supervacanea; cruorem verò, non nui esse corpus artificiale, connexum è pluribus, quarum separata, idem essent post mortem eorum, quod ante in vita non autem corpus naturaliter matre genitum, per veram transmutationem: si in univocum cruorem: atque tandem sanationes instituisse, circa remotiones causarum patrararum, quae nunquam erunt, aut fuerunt in natura. Id sane superat opinam ignorantiam, & stertores facit inexcusabiles Scholarum.

40. Sed mihi obijcient forsitan: Venas, (dicis,) sugere cremorem, è stomacho, in intestinum lapsam: ergo, idem munus competit venis stomachi, ut attrahant in se acidum illum cremorem, absque in excessione fermenti fellei, id est, sine mutatione acidi in saltum. Et per consequens, somnium tuum est fellei fermentum, ac inventum; Imo poterit jasculum enemate injectum, ad jecur penetrare in scio felle: (de jare enematis hanc questionem libro de febribus direm.)

41. Respondeo: Veterem esse Scholarum abusum, quae ex aquo, eundem usum cunctis tribuere venis. Quasi venae in brachiis direntae, trahendo cremorem incumbere. In primis ostendi jam cruorem in venis stomachi, esse coagulabilem: non item cruorem mesenterii. Sciendum deinde, omnem cremorem acidum, esse venis hostilem, has vero nil hostile ad se trahere; unde sequitur, venas stomachi nequaquam de cremore sub se allicere, & cruorem eundem, antequam à venis mesenterii attrahatur, tolerasse manum fermenti fellei, in suo intestinorum stomacho. Imo quanquam arteriae, per stomachum dispersae, sugant spiritum vini: succum tamen nullum hauriant. Nam quorsum

traherent arteriae succum, cum inde nil bonificiant unquam? cum sanguificatio non competat cordi, sed hepati? cum attractu succu, in arteria, necessario impedimento esset, & corrumperetur? Si itaque arteriis dos sit vitandi noxia, ac saltem trahendi sibi vitalia, & à rerum Domino sibi destinata: An venis ista discretio denegata erit in stomacho? Etenim equis male à natura consultum foret, qui unico haustu contenti, manè, toto deinceps die, stramine, feno, palea, avena, vel hordeo vescuntur. Siquidem acida, vel exsucca, sitim mox in stomacho contraherent, si verae stomachi potum ad se haurirent. Si tunc toto die equi. Potus ergo necessario permanere debuit in stomacho tantisper, quod finem digestionis futurae ibidem expectet, ne acidus liquor in venas trahatur, plane letalis, nevé semicoctus cremor, ante terminum, à venis sorbeat. Est ergo usus venarum stomachi alius, quam qui est mesaraicarum. Ideoque ruit objectum argumentum, quia mesaraicae, sunt stomachus jecoris, & non est alius praeter illas: non item id sunt venae stomachi, quae saltem nutriendo stomacho dicantur. Denique ubicunque Pylorus non exactè clauditur, (ut contingit longis potationibus,) ut stomachus continuo fere, infernè filo, tanquam mictet, stillando in intestinum: in febrientibus vero, quorum Pylorus nimia errat strictura, potus quandoque toto triduo perseverat, atque tandem plus unico vomitu rejicitur, quam bidduo sit assumptum. Quod sane pugnat cum eo, quod venae stomachicae succum attrahant. Saepe mihi contingit, in rheda jacenti supino, quod audirem per viarum successionem, stomachum, instar lagenae semiplenae, mihi fluctuantem, chylum continere: in iis autem frequentibus, cubitum deinde, absque caena ac potu: Imo, quod manè, ut pridie, stomachum sentirem. Quare curiosus, provisavi mihi nauscam, ac vomui cruorem acidulum, copiosum, diaphanum, sic ut dentes mihi praeco obstupeficerent, & licet gravamen non sentirem ante vomitum: à vomitu tamen levamen percepi. Unde observavi primo, quod si jam 20. horis, venae stomachicae suserant chylum, non potueram tantundem, adhuc à moderato hesterna



prandio rejecisse. 2. Quod cremor acidus, à venis non alliciat. 3. Quod acidulus ille cremor, nondum è stomacho esset dimissus, non quidem vitio digestionis, sed errore Pylori. 4. Quod digestio differat ab expultrice, si una periciatur, absente altera, aut deficiente. 5. Quod tandem digestio in fontem culpam gerat expultricis, & vicissim. 6. Quod ut ego peccabam nimia clausura Pylori: ita potatores peccant nimis negligentia obice Pylori. 7. Quia etiam in his morborum, non raro rejiciuntur, quæ tria ante assumpta sunt. 8. Quod non sit venarum stomachi, attrahere cremorem. 9. Quod nihilominus persistat doctrina, quæ statum fecit enema, per anum injici, ad alendum ægrum. 10. Quod supernum stomachi criticum, in febribus peccet, nimia apertura, ac sit, Pyloris vero erret, stricta sui clausura. 11. Quod in febribus peccet digestio simul, & expulio. 12. Quod glavis orificii stomachi sit in splene, & Pylori, in felle, propter duplicis fermenti sedes diversas. 13. Quod situs ratio, pro splene, & felle, sit ex ratione manens.

42. Eum verò Scholæ ab uno extremo, ab ore, usque in anum: alteroque extremo, usque in cavum hepatis, primam corporis regionem extendunt. Ego vero, regiones, per digestionem conficere, cum extra has alioquin ipsa regio sit ens rationis. Quid enim digestionem attingit, excrementi exitus? quid attinet ad stomachum, quod eius scoria secedat per anum? Non tam steruus intestini, plus est stomachi excrementum, quam est sudor. Itaque si anus sit parvus, non propterea excrementum stomachi, & excrementum regionis ob sudorem, & excrementum huius. Non ergo excrementum, non dicitur e causis huius: sed sola digestio, quæ est causa huius. Atque prout dicitur in Regibus, quot digestiones.

43. Ideoque officina sanguificationis, non est in sua substantia, quia & jecur ipsam in se non in cruorem faceret: sed cum tenet in manu quodque generet sibi simile, necessitate est, ut non piscium rubeum esse, aut illorum in cruorem esse album. Quorum unumque est sibi simile. Unde discimus, sanguificationem

ipsam fieri in suo jecoris stomacho, qui est ipsum vas multiplex mesenterii. Alioquin hepar paucas nimis & exiles habet, pro tantæ molis succo, debite perficiendo. Extra se nempe, in venam cavam ultima cruori perfectio sanguificationis inspiratur à fermento jecorario.

44. Putantque Scholæ, sanguificationem fieri per solum actualem jecoris & cremoris: eo quod ignorent alias actiones, quam quæ per contactum diuturnum, sive comprehensionem contingunt.

45. Ideoque & omne agens necessario pati debere, propter renitentiam, reactionem patientis: eamque nostri interitus esse causam inexcusabilem, ac continentem, eo quod sensum radicalis calor, (universa nempe, caloribus & frigoribus attribuisse, ratum ducunt:) reactione patientium fatigatus, extingueretur. Quæ duo Aristotelis axiomata, magis locum in Mathefi, quam in natura habentia, fefellere Scholæ, quod alibi abunde probabo.

46. Ad scopum redeundo, concludo, fel & jecur perficere sua munia, non quidem corporali contactu, congressu, aut commissione sui, nec denique amplectendo, aut recipiendo intra suum gremium. At vel dimittit suum fermentale Blas, in intestina, & jecur, in venas mesenterii. Quas actiones etiam in Scholis insolitas, suo loco demonstrabo.

47. Porro stupent Scholæ, cur venti non transeant intestinorum tunicas in terminibus, dum tamen tanta affatim liquoris conglavies, quotidie trans intestina rapiatur in vasa mesaraica, non cernantur tamen in intestino pori, per quos tot liquoris indies in venas properet, imo ne quidem quanquam à morte, intestinum vento turgidum, fortiter, & ad sui crepaturam usque comprimatur: Quoties nimirum per calores, & frigora, figuras, & artificiorum similitudines, (quæ Scholarum sunt organorum, atque sacræ anchoræ,) rem non assequuntur: statim ad miracula, vel saltem, ad occulta rerum mysteria confugiunt, rei stupefactæ magnitudine, vel insolentia deterritæ, cum indaginis ignavia quiescunt, in admiratione proprietatum occultarum.

48. Paracelsus ad fabricam virrioli medici, ex ære,

ex aere, jubet dec repitatum salem, vesica suilla suspendi, in aheni aquae fervida, totumque sic mox salem, dissolutum in. Quo jubet aris lamas inungi, & nasciturum in aere spondet vitriolum. Eram quidem adhuc in Tyrociniis, sciebam tamen ex Philosophia, salem non posse in sui pondere resolvi in aquam, absque sui substantiali transmutatione: hanc vero non posse contingere per aquae humectationem: attamen ex altera parte, suadebat oppositum, Paracelsi autoritas, quod scilicet citra adjunctum aquae, (frustra namque alias esset vesica,) sal liquesceret in aquam. Quapropter Tyro, temerarium tantum viri assertum portentum, experiri decrevi. At mox lento fervore, expertus aquam in aheni, non multo minus salis, illaque in vesica erat, cujus cervix anse cacabierat alligata prominens extra aquam; unde scivi aquam intra, & extra vesicam penetrare: vesicam nempe, sale, & aqua calente perviam, non autem aere. Aquae pluviae enim partes 77. resolvunt salis siccati partes 23 ubi vero una de aquae 77. partibus evolat, crusta salis innatat muriae. Frustra ergo per vesicam imperat Paracelsus, quae commodius citra eam fiunt. Idque praeter falsi suppositionem adhuc. Adverti itaque in fervoris gradu, vesicam porosam: non autem in nostrae oeconomiae calore. Collegi hinc ergo, per ductum venarum, intestina pluribus scatere & minutulis poris, quam alibi: quibus poris responderent alii, per ductum venarum pervii. Cremor ergo transit intestina, partim sui imbibitione, prout aqua salia vesicam, partimque proprio sympathiae suctu per praefatos poros, apertos quidem in vita, (prout & in fervore, aquae vesicam penetrant,) clausos vero in morte. At ventus, non humectando imbibitur ab intestinis, neque a venis fugitur: ideoque nec hactenus intestina penetrat. Idque potissimum, quod deficiat tractus congruentiae, ac Blas motivum, quibus ventus trahatur repugnetque trahendorum discretor. Venae ergo, inter duplicem tunicam stomachi dispersae, carent praefatis poris: porosae saltem, quae exterior circumdatae tunica cruorem transudant alimentarium. Adeoque culina sive digestio stomachi propria est ab extra introrsum: coquina

vero quae in ejus cavo, universalis fit, ibidem quoque tota conscribitur. Idque, ne amborum digestio confusionem pariat. Coquus nimirum in stomacho duplex, unus ab liene, & alter sibi proprius, diversas digestionem edit.

49. Porro acidum fermentum in stomacho, dissolvit cibos in succum: sed fellis fermentum acidum chylum saliendo separat, chylum pro cruore, atque inde subtrahit laticem, urinam, sudorem, stercus, flavum liquidum, & partes crassioris saburrae. Nec est proinde digestio in stomacho, formalis ciborum transmutatio. Per exemplum: Magisteria namque apud Chymicos, corpus quidem rei liquefaciunt, aperiuntque cum quarundam fecum etiam segregazione, non tamen proinde involvunt sui transmutationem. Prout neque sal, resolutus a seipso exsiccat, substantialiter differt, eo quod idem Archeus seminalis, utrobique adhuc praesideat. Sic nec in novo, est formalis transmutatio, etsi sub sortu, vitellum liquefiat & foetorem contrahat: sed sunt materiales dispositiones dumtaxat ad formalem transmutationem, inde tandem resultantem, requisitae. Denique, nec fellis digestio, respectu vividi cremoris, adhuc censetur formalis transmutatio, licet respectu excrementorum, formaliter transmutet. Etenim dissimilares partes cremoris, quarum non intenditur alimentalis sibi applicatio, putrescunt per fermentum stercoreum, & privantur vita media, ut & Archeo. At cremoris homogenei, sola praetenditur transmutatio, ut & ejusdem fructio.

50. Cibi igitur, verè, & essentialiter non commutantur, nisi dum in una parte cruor, ac in altera parte stercus plenè putridum fiunt. Viscus etiam cruori faciendo deputatum, non potest vacare parandis stercoribus flavis in Ileo & colo. Dissentique stercus, a manso cibo essentialiter, non autem solo calore putrescere credendum, paucis horis, quod nec a calore, in cremorem aliqualem versum est: sed a fermentis propriis culinarum. Ergo cibus nondum plenè est transmutatus, nisi dum subacto suo Archeo, non ster vitalis est introductus, cum plena vasallatione prioris. Sic namque totum vinum mutatur in acetum, totum argentum vivum in aurum



rum, totum ovum in pullum, totusque sanguis in ultimum alimentum.

§ 1. Unde falsum conjicio, non esse alimentum sine excremento. Stercora enim meditatae sunt Scholae: nec attenderunt, quod ad generationem tantum concurrant homogenea: idcirco licet ante transmutationem cibi, fiant faecum separationes: tamen deinceps, non fiunt feces amplius in transmutando, nimirum post homogeneitatis adeptionem. Impossibilis nempe est separatio faecum ex homogeneo, in quo unum nil quicquam discrepat ab altero. In cibis vero, siue sub fermento primo, est heterogeneitas, propter ciborum partiumque eorundem differentiam, maturationis inaequalitatem, & recepti fermenti imparem applicationem. Cibus enim, partim facilius aufcultat fermento, partimque rebellis reluctatur, unde dissona fermenti oritur capacitas.

§ 2. Falsum est & illud Scholarum; Quod stomachus sibi primario coquat: secundario tantum pro toto, adeoque vere alatur ipse chylus acidulus. Adeoque si non nutriretur suo chylus, nec velle cocturam incipere aut attingere, eo quod ex philautia naturae, unumquodque pro se intentionaliter agat. 1. Id si locum habeat in agente totali: non sanè, in partium singularum directione: 2. Quia nulla pars agit quicquam proprio nutu Philautiae, in corpore multoque minus agunt officinae, dicatae ministerio totius. Sed natura parat utrobique destinatione Creatoris, quae ex usu, atque necessitate dantesse fuerunt, Penes rerum Dominum. 3. Illi enim mirimur, quibus constamus: nullatenus in crementum consistunt. 4. Stomachus nutritur, non alia nutria, quam reliqua membrorum classis, quae cremore destituitur. 5. Cremor non suscipit vitam, nisi per gradus creandi: stomachus autem nutritur nequit, alimentum nondum vitali. 6. Cremor est cibus liquefactus, habens adhuc Archeura & proprietates cibus, nequeunt autem spermatica & prima coactionis similitudine nutririque liquore, nondum a humanam speciem determinato. 7. Venae non dispergantur in stomachum, ut cruorem totum, sed ut alimentum diffundant. Non continent autem cremorem. Ignorata igitur

membrorum oeconomia, passim elenchi in Scholis pullulant, à non causa, tanquam ad causam, pariuntque capitales errores, & surdas experientias, in pelle aliena piandas.

§ 3. Fran. Alvares, testis oculatus, scribit Primates Abyssinos delectari in epulis, carne cruda bovina, cum salsatura, siue condimento felis proprii: sunt tamen robustissimis Europaeis nequicquam debiliores. Si ergo fel sit excrementum, (ut Scholis placuit,) tantaque truculentia, (quod putent,) ut in stomacho detentum fel, deliquium animi parere, imo paucos intra dies per morbum Choleram nos jugulare possit. Quomodo fel crudum, & cadaverosum, sanos & robustiores efficiet?

§ 4. Objicient forte, si fel, viscus adeo necessarium; columbae illo carere non possent. At non sciunt, quod membrorum & cordis situs sit inversus in Columba. Nam si formicae sua bilis inest, columbae quoque fel suum habent; licet non amarum, nec folliculo distinctum, ut neque in formicis. Sufficit namque, Blas secundae digestionis stabulari in alia parte. Etenim cor colimbae sedet in quatuor lobis cavi hepatis sursum immersis, ejusque gibbus propendet deorsum. Columba pugnax usque ad cruorem, felle folliculo caret: Agnus vero, fel amplum habet, prout & piscium quisque minutissimus & manuetissimus.

§ 5. *Dederunt in escam meam fel; & in siti mea me potaverunt aceto.* Erat vinum istud myrrhatum, cum felle mistum, quod offerebant mundi Salvatori, jam doloribus insolitae passionis delinquenti, & pondere crucis propriae exanilito, non quidem ut statim syncopizaret, prout alioqui Lipops, chin minatur iis, qui amaro vomitus, (quos felleos falso vocant Scholae,) tolerant. Igitur Judaei fel pro balsamo, vitam conservante, agnoscebant: & procul distat à flavo illo veneno, vomituentibus rejecto. Itaque sacrilegi offerebant fel, quo Dominum Jesum diutius sub poenis ante mortem cruciarent.

§ 6. Fel ergo, si viscus, ejusque actio sit vitalis prosum, restaurari vix potest; nulloque saltem modo oblectatur materialibus remediis, ut neque solutivis: sed fermento aequivalente,

de natura Blas. Est namque potestatum in potestates immediata, ac mutua quædam traductio, facilisque operatio; eo quod attactus invicem, & mutuus, in symbolo: ideoque & penetrans. Memini enim me vidisse dissectum cadaver, cujusdam Computoris regii, & alterius Ludimagistri, Ictero extinctorum, nativius tamen emunctorium felle, ad duodenum erat constipatum: sed in quibusdam mesaraicis erant globuli, quos censui stercus liquidum, ibi detentum, actionem fermenti felle infestans. Tristitia quoque non raro Ictero dedit initium, fovetque inceptum. Si ergo tristitia, in Splene, melancholicæ sede, habitat, (juxta Schollas,) cur ergo oppilaretur ex multitudine fel? & non Splen? Ergo tristitia impedit digestionem nedum stomachi, sed etiam felle, cujus errore stercus liquidum, quod potissimum fertur per anum, in venas immoderate, atque intempestive surgit. 2. Ergo fel viscus est mobile, ac vitale.

§ 7. Tandem Cremor, e Pyloro in duodenum labens, confectum intra spheram activitatis, a felle inspiratione correptus, aciditatem sui in salem commutat, & aquosior ejus pars a meraciore sit segregabilis, quæ a renibus trahitur. Unde urina est falsa satis, cruor autem parum: quod autem Paracelsus velit urinam, non per renes, atque ureteres; sed per carnis habitum ferri in vesicam: id suo indulgeatur Idiotismo. Prout & istud: quod olea & emplastra sint verus vulnerum cibus, adeo ut vulnus verè iis alatur: cujusque nutritionis pus sit excrementum. Cremoris ergo sal acidus, cum destituatur objecto, qui cum per actionem dissolventis migret in salem fixum, (ut ante de spiritibus volatilibus docui,) commutatur ad æqualem in salem loci volatilem. Idque non per actionem, ac reactionem aciditatis, in aliquod objectum: sed per veram fermentalem metamorphosin. Est namque ipse spiritus vitæ, de natura salis volatilis, & felli. Adeoque vel ex hinc solum arguitur vitalis actio felle.

§ 8. Etenim sal marinus elutatus, fere totus in excrementis manet. Quod salis petreæ coctore, se invitis, experiuntur. Nam è rudibus latinarum, separare coguntur salem, quando-

que comesum à sale petreæ, per iteratam ebullitionem, & in frigidationis coagulationem. Adhæret nempe sal marinus, coagulatus, spondilibus vasorum, nequicquam mutatus à seipso pridem elutato. Idque antequam sal petreæ, sue coagulationis sufficientem exsiccationem nactus sit. Ideoque hinc scitur, salem marinum promptius coagulari, sale petreæ. Humana idcirco excrementa, sunt minus opportuna salis petreæ, quam alias caprarum, ovium, aut armentorum. Quantum tamen illius salis marini subigitur à fermento stomachi, tantundem quoque acidum est, ac volatile. Consequenter quoque, etsi nullo quis sale utatur, non proinde ejus urina sale careret, quippe qui nova est creatura, atque productum novum, ex acido cremoris. Sal lotii ergo non habet sibi, in toto naturæ systemate, simile. Non enim marinus, fontalis, rupeus, gemmeus, non nitrum, non petreæ, aluminis, aut boracis: non denique naturalium ullius, ut neque sal urinae gregum, vel armentorum. Quibus etsi in modo fieri conveniat: dissentit tamen sal urinae humanæ ab illis, per genera & species: non minus quam fimi, per species brutorum variant, licet comuni pascantur bruta pabulo, propter Archei nimirum, atque fermenti diversitates. Ex cibis ergo, & potibus non acidis, aut salis, fit sal acidus, & demum falsus: faciliusque est ex sale acido fieri falsum, quam ex non sale, salem acidum fieri.

§ 9. Memini me Chymicum vidisse, qui cadum aceti ad duas tertias quotannis implebat aqua Rhodani, exponebat Solis ardoribus, & sic aquam, in se inspidam, transmutabat in verum acetum, conceptio è cado fermento. Hoc inquam sic solitus facere, ob singularem aceti illius proprietatem. Siquidem è vini aceto, primum semper debilior pars stillat: meracior autem sub finem, cum facibus assurgit. Hoc autem acetum fictitium, ex mera aqua, ut face caret, ita semper æquale stigma, ab initio in finem usque, ministrat. Quapropter ut fermentum valis, solo sui odore, aquam in acetum mutat: ita nimirum Splenis odore, in stomachum spirato cibi fermentali, fiunt cremor acidus, qui dein vertitur in salem urinaeum, imo



ino & in vitalem. Hæc quia Scholæ nunquam somniarunt, nec earum sequaces, in antecedentium lucubrationibus legerant: ideo ignorarunt fermentorum, & partium usum, & transmutationum celebrationes, bilem verò utramque introduxerunt in sanguinis massam, contenta urinæ demum, & lotii indicia, nescivere. Tertia igitur digestio, fit præside fermento hepatis, quod cæco Gas odore, sanguificationem in suo mesenterii stomacho incipit, ac tandem in vena cava perficit.

60. Quarta porro digestio completur in corde, ejusque arteria, in qua elaboratione, rubens, crassiorque venæ cavæ cruor, elaboratur, fit flavior, & plane volatilis.

61. Cor enim utrimque auritum dicitur, habetque ad sinistram sinum, pulsantem arteriam unicam, magno sibi trunco insertam, ut duplici remigio fortius trahat cruorem transseptum, quod inter utrumque sinum, in medio cordis est. Huc refer quæ superius adnotavi de porositate septi, quod sinus cordis distinguunt, & cur non remeet sanguis à sinistro sinu, in dextrum, sed tantum spiritus vitæ, tanquam per exile cribrum. Differt itaque cruor hepatis à sanguine arteriali, per quartam digestionem, colore & consistentia digesti manifestam.

62. Quinta autem digestio transmutat sanguinem arterialem in spiritum vitalem Archet, de quo sub Elæ humano disserui, ut & sub spiritu vitæ.

63. Non potui mihi satisfacere, quod in cruore jecorario, (licet perfectionis suæ gradum acquisiverit, postquam mesenterium superarit,) esset aliquis spiritus: sed mihi semper visus est cruor ille, tanquam massa quædam muralis, & materia ex qua: at nondum pro perfecto vitali sanguine habenda. Nam si cruor venæ cavæ à jecore spiritum mendicasset, frustra esset auris dextera cordis, quæ non alio fine operatur incessanter, quam ut à sinu sinistro, aliquod spiritus transseptum cordi trahatur, ut cruor in vena cava, juxta cor, participatione illius spiritus, vivificari incipiat. Cum autem à sinistris sit auris, & præterea insignis

truncus arteriæ, hinc quoque fortior succus fit à sinistro sinu. Hincque consequenter quoque parum spiritus vitalis cruori venali communicatur. Siquidem cruor hepaticus, semper per sui totum nimio madet latice, quo orbari debuit, priusquam sæcundum & dignum spiritus fiat substerniculum. Neque demum jecur cavitatem aptam in se habuit fabricando spiritui.

64. Quare unicum dumtaxat, ut in semine fabricatorem & rectorem vitæ spiritum, vili intellectualiter per totam generationis scenam: ita & unicum dumtaxat admitto spirituum, œconomix vitalis. Cruor enim labitur quidem intra musculorum stamina, & fit caro: sed ad alenda viscera, & fibras carnis, non facile transcendit. Infirmus enim longo morbo extenuatus, etiam post adolescentiam, convalescens, facile pristinum carnis statum resumit: at non proinde, qui vitio cujusdam visceris emaciatus est, similiter ad priorem statum resurgit. Hæcque est tabis sanandæ, intestinorumque ulcerum medelæ difficultas. Ubi interim ulcera externa longè pejora, per phar-maca preteritus sumpta sanantur: tametsi ab ore longius distent quam interna, eo quod viscera, atque membranæ internæ alantur sanguine plus quam cruore. Cæterum vita, à Deo suum accepit terminum; ideo & quæcunque vitali aluntur sanguine, certis dierum numeris, sistunt suum incrementum. Ubi interim caro musculorum, (quæ cruore dumtaxat alitur, & fibræ musculorum quæ sanguine nutriuntur,) indefinenter crescit, quoties deficit, & in perniciem quorundam, immensum excrefcit. Sic & ossa fracta, poro osseo solidantur, quavis ætate. At cum viscera crescere sistunt, sistunt quoque crescere fibræ omnes spermaticæ, atque primæ constitutionis: *Quis enim ex vobis cubitum suæ statura adjiciet?* Observavi enim prægnantes, insigni moerore dudum afflictas, foetum dedisse minorem. Inprimis ergo, non admitto spiritum hepaticum cruori inesse.

65. Deinde, nec animale à vitali distinguo. Siquidem in unica navi, unicus tantum

Dd 2 clavo

clavo Rector assistit, nec plures absque confusione sese compatiuntur: neque in sinu cerebri, novam digestionem, pro animali spiritu admittit. Perinde ut spiritus non differt specie à seipso, in singulis sensuum organis, & motuum executoribus: quanquam sensus inter se, specie, ut & à motu, discrepent: Ita confusum argumentum existimo, quod plures Archeos in homine comminiscitur. Gas enim, licet ab organo singularem dispositionem hauserit, non arguit hæc tamen specificam diversitatem.

66. In quarta ergo & quinta digestionibus; non sunt, nec proveniunt excrementa, nec dissimilaria. Ideoque falsum, quod in omni alimento sit excrementum. Sanguis enim & spiritus, univoca & vitali unitate consonant. Verum, si qua è prioribus digestionibus recrementa, in arterias irruant vel innascantur; morbosum id esto, turbulentum atque confusum imperium. Ego jam de digestionibus ordinariis loquor.

67. Sexta tandem atque ultima digestio, in culinis singulis membrorum perficitur. Suntque totidem stomachi, quot membra animalia. In hac nimirum, innatus cuique loco spiritus, suum sibi coquit alimentum.

68. Sub qua digestionem, ut variae incidunt dispositiones, ita & dispositionum istarum contingunt varii errores. Adeoque morbi, quos Scholæ quatuor fictis humoribus suis attribuant, potius transmutatis deberentur. Transmutata autem dico, dispositiones, quæ in sanguine deinceps, usque in verum nutrimentum solidorum consecutive succedunt. Scholæ dividunt transmutata hæc, in quatuor subalternas dispositiones, & quasi in his nunquam error obvenire posset, oblitæ sunt morborum, quos huic Classi tribuere debebant. Primam nimirum ajunt, quia cruor intra venarum extremitates, crudi seminis mucilaginosam substantiam acquirit; mox foris modo, in spatia inania carnis diffunditur vel excidit; tertio, dum jam partibus solidis apponitur; ac tandem cum assimilatur alito, & ab hoc verè informatur, partis solidæ naturam assumit.

69. Quæ sanè scotia Scholarum non vacant. Nam imprimis sanguis vel cruor non al-

bescunt in extremitatibus venarum, cum extremitates non alia polleant potestate ossium, quam torus suus anterior venæ canalis non habeat. Adeoque vena, licet vas sit alimenti præparati pro culinis solidorum: non tamen vena est culina solidorum. Solida scilicet singula, suam & propriam intus culinam fovent. Igitur cruor & sanguis non alterantur, nisi appositi sint solidis, eo quod convertantur à proprietate solidorum, in crudum semen, non autem propria spontè in extremitate venarum. Secundo, non irroratur mucilago spermatica, à venis in solido. Est quippè rorimale consona mucilago, sed tenuis allabatur, intra singulorum culinas, fluidusque sanguis & cruor, qui à fermento loci tantum transmutantur. Tertio, nec sunt inania loca carnis, quæ comminiscuntur roris avida. Quarto, nec apponitur alimentum solidis, roris more, qui antea paulisper mucilago erat. Quinto, nec tandem unitur, & assimilatur hinc ror solidis, sed quicquid illis assimilatum cedit, hoc est intra annos accretionis; deinceps verò, ut cruor & sanguis in solida perreptarunt, factu naturæ continuato: ita ibidem digeruntur, atque tandem per diaphoresin exploduntur. Quatuor ergo has dispositiones, fictas à Scholis, ac male concinnatas, in numerum quaternarium, (nam fortassis intercedunt centum dispositiones, antequam ab ovo, pullus à sanguine inquam, pars solida constituatur,) digestas, mediator, cum labe Scotomiae Scholarum. In qua nil rectum aut verum, sed ipsam rei historiam maculosam adspiciunt, estque iis verum, quod nullum habeant veri nutrimentum, absque fabularum excremento.

70. Ergo, & venæ ipsæ, quatenus primæ constitutionis, nutriuntur solo sanguine arteriali, adeoque & hactenus fortè, arteria venam passim comitatur. Fit enim hinc, quod per crudeliore sanguinis missiones, tandem non cruor, at albugo effluat, siue venarum proximum nutrimentum præ penaria cruoris.

71. Caterum Paracellus, naturam utrobique traducens ad suos lubitus, ait, in digestionem stomachi, sulfur putridum à duobus aliis intus separari. In jecore autem separari solum à Mercurio.



**Mercurio.** Cruorem verò esse Mercurium, verumque totius integralis alimentum. Nec opera pretium est, hunc virum irridendo, diutius in scenam trahi, dum ipse hanc suam doctrinam infringat. Etenim originem ulcerum indagans, ait, totum cruorem nil præter salem esse, (Mercurium jam non meminit, nisi Mercurium cum sale, nomine & re confundat) quamquam ulcerosorum urina ne micam salis minus contineat, se ipsis non ulceratis. At sanè turpe est, reputare tua prima cruoris, tanquam si essent excrementa, quorum sanguis sit unum è tribus. Comparat etiam ubique lac sanguini. Nesciens, quod transmutatum non sit sibi non transmutato amplius simile, ut neque pullus ovo similis est aut vitello. Butyrosam scilicet lactis partem, lacti supernatantem, vocat lactis sulfur (nuspiam interim sanguini, ne analogicè quidem supernatat pars butyrosa.) Caseum verò, sive grumos vocat salem lactis, ergo & lactis serum, erit & lactis Mercurius: & per consequens, optima pars ejus, optimumque lactis alimentum. Ac serum lactis erit Mercurius, è Mercurio sanguinis. Ego lubens, ridensque, Paracelso cedam serum, & mihi colostrum assumam. Quia butyrum refert odorem florum, quibus vacca pascitur: non autem serum.

72. Fernelius vero putat, butyrum esse non nisi spumam agitati colostri, ignorans præsuppositionem fermenti acidi, in colostro, ut verè transmutetur in butyrum, per concussiones. Hoc namque si colostro, parum cineris, saponis, aut illorum, quæ participant de liano, immisceatur, nec quam inde fiet butyrum, propter acidum, omne fermentum acidum interimat. Ideo enim hunc, rationior est colostrum conqualificatio ante natum butyrum: quod acida, acida, & putrefactiones omnes, promoveat.

73. Paracelsus vero alibi, suæ doctrinæ immemor, præfert colostrum sero, & caseum ad sanandum, melius, quam ad cibi bonitatem. Udemque Scholæ autem, tenet & aquosum lac, pro primo anteponunt. Hæcenus ovillum vitellum, deinde vaccinum, tertio caprinum flumam. Ac tandem asinum reliquis antese-

runt, ob ejus tenuem substantiam, ac serositatem plurimam.

74. Ego autem hoc unicum scio, lac bestiarum, siccis pascuis pastarum, esse optimum, tam in medendo, quam edendo, minimeque seorsum. Hircum enim (idem judicium de lacte ubi par ratio gliscit) cujus cruorem officinis Scholæ præscribunt (& passim ovillus pro hircino venundatur) jubent prius diureticis alendum. Ergo vires lactis sunt metiendæ ex sanitate bestiae, vita, & cibis, nequaquam vero ex crassitudine, aut pinguedine ejus. Meder-tesque, accersiri ad dijudicationem lactis, in nutrice, accedunt malè instructi, nec secus quam judicaturi de cruore, per phlebotomiam educto. Id est, animæ per ignorantiam cæcæ, apertis non vident oculis. Observavi quoque, quod ejusdem vaccæ, ex pari quantitate lactis, dispar sit colostri quantitas, licet iisdem pascuis gaudet. Idque nempe juxta vaccæ disparem sanitatem.

75. Ego verò, pro cruore, hircum suspendo cornibus, & crura posteriora reflecto ad cornua: testes abscindo, & recepto inde cruore, ex sanguinem dimitto, pro Lunione. Illic cruor autem, siccatus, est instar vitri, difficillimæque triturationis, atque longissimè ab hircino sanguine officinarum differens.

76. Assumptus autem drachmæ pondere, confestim sopit, & curat pleuritidem, &c. Absque venæ sectione: nec te deseret unquam.

77. Asinum lac enim plus reficit, & recreat, imò & hætenus nutrit, non quare nus ferolius sit. Id enim est cortice tenuis judicasse de viribus nuclei, nunquam antea visi. Ast asina, quatenus longæva, lac cæteris quadrupedibus præstantius habet. Necessè est enim, quod & lac erus, Archeum, longævæ vita dotatum, habeat. Et ob hoc scilicet, non nisi longè post suum separatur colostrum: quia tardius corruptioni assultat. Sequestratio nempe ista, ad dualitatem, & destructionem tendit.

78. Hoc præter, quod cum in pueritia, alimentum convertatur in ipsa nostri constitutiva, asinum lac pueris vitam longævam, atque saniores præ cibis cæteris conferat. Quapropter etiam lac muliebre, quanquam nobis sit

similimum, proximum, numiale, & nutritium, artamen cedit alinino, ob longævitatē. Alina autem pectenda est, instar equorum: adeoque ex lactis gulta, dignosci potest, an alina pexa fuerit isto manē, an non.

79. Discant ergo Scholæ, melius de nutritibus, de lacte, & dixta judicare, item de urinae contentis censere, nec bilem, aut fel, in lotio vel stercore, agnoscere. Sciant, inquam, urinam cruoris, ab urina potus, distinguere.

80. Deindē, quod tractus laticis, ē venis mesenterii, causet sitim naturalem, non autem ab minorum venarum exhaustionē, propter cruoris depauperationem. Alioquin enim phthisici semper sitirent, & plusquam hydropici, iterataque sitis proderet iteratam sanguinis consumptionem, paucis intervallis distinctam.

81. Sciendum etiam, ad finem Ileii intestini, sacculum esse, quem intestinum cæcum dixere, in quo sedet fermentum stercoreum, quod cum sit opus corruptionis, & non nutritionis, nequam ejus putrefactio, inter digestiones alimentorum computanda est. Stercoreum enim fermentum, non procedit ab aliquo viscere, aut facultate vitali, atque ideo in hoc termino mutationis, securiora contingunt tormina, dum stercoreo fermento inbuta materia, retrocedit, aut subitas inquinatæ putredinis labes contrahit. Est porro cæcum intestinum exiguum, necessarium tamen receptaculum omnis stercoreis. Quod patet. Lupus nimirum, infra medium intestini, duos membraneos utres, sive sacculos rotundos habet, qui ipsi sunt in vicem cæci intestini. Esca enim ipsi cadit ab intestini longo ductu, ad unum sacculorum, mox vero in alterum, ac tandem hinc in sequens intestinum ducitur.

82. Lumbrici autem non generantur in duodeno, multoque minus in stomacho, imo si diutius ibidem persisterent, per modum cibi conficerentur. Quo nempe fermentum fellis non attingit, ibi lumbricorum est patria. Fiunt enim ex alimento semidigesto, quod dum ad loca sua delatum est, tanquam lac tepidum, pelle incrustatur, palpitaturque, ac sensum vita donatur. Vix enim lumbrici, extra vitalem nidum ereptant sursum, nisi ob sibi horridum, ac malæ conta-

gionis obstaculum, adeoque vix bonum aliquod prælagiunt, qui sponte sursum ejiciuntur. Lumbrici autem præsupponunt fermentum fellis. Alioquin enim in cæliaca passione, continui vermes lascitarentur. Putreret enim statim cremor, statim nisi fel cremorem sale suo condiret.

83. In recto intestino, circa finem coli, proveniunt Ascarides, qui non sunt lumbrici ex substantia humana, aut cremore geniti: sed ex putridis quisquiliis, prout in carne, caseo, piscibus, atque ulceribus proveniunt vermes. Cadaverosi ergo sunt Ascarides, non item lumbrici. Denique lumbrici sunt in nobis absque proliferatione. Ascarides vero sua pariunt ova. Aqua communis bullita, cum argento vivo, paucis & innoxio potu, omnes interimit vermes, tam in intestinis, quam alibi. In ulceribus autem, si aqua ista affundatur.

84. Tandem pro corollario addam: Cum intestina, quibus lumbrici nascuntur, nequeant eosdem digerere: consequens inde quoque est, clysteres ad nutriendum inunissos spe frustrari, citiusque clyster, lumbricos & Ascarides, quam hominem, nutriet. Sex ergo constituit naturæ necum digestionem vitales. In septimo autem numero, ipsa sabbatizat.



## PYLORUS RECTOR.

1. *Vsus Pylori à veteribus traditus.*
2. *Primi morbi Pylori.*
3. *Moderator prima digestionis.*
4. *Clausula Pylori qualis.*
5. *Imperium Pylori.*
6. *Qualiter contingat vomitus.*
7. *Blas Pylori.*
8. *Digestionis prima clavis.*
9. *Pylori excentricitates.*
10. *Origines aliquor morborum, à Scholis neglectorum.*
11. *Theses aliquot.*
12. *Diversitas materia evomita undē.*
13. *Quid sit istud felleum, quod vomitu ejicitur.*
14. *Ofci-*



14. *Oscurantia Scholarum.*
15. *Admonitio illarum ridicula.*
16. *Clausura, & apertio Orificii.*
17. *Ratio situs fellis.*
18. *Vnde diarrhoea, tormina, dysenteria, haemorrhoides, &c.*
19. *Error circa famem, & sitim.*
20. *Aliquet absurda, consequentia, ad positiones Scholarum.*
21. *Demonstratur sensus appetituum in Pyloro.*
22. *Remedium Dysenteriae, & Diarrhoeae, aperit Pylori officium.*
23. *Vertigines unde.*
24. *Exemplum in Gallo.*
25. *Torrens liquor stomachi, non est fellis.*
26. *Situs non dicit necessarium defectum humiditatis.*
27. *Vnde vomitus fœvus, & amarus, initus Tertianæ.*
28. *Historia quatuor confirmatur usus Pylori.*
29. *Tredécim notabilia inde resultantia.*

1. **Q**Ua stomachus supernè patet, gulæque subacet conjunctus, per antonomasiam, ejus orificium dicitur. Infernus vero ejus exitus, Pylorus nominatur. In bene valentibus enim, Pylorus clauditur, dum stomachus cibos potusve recepit, donec peracta stomachi digestionem chyli, sive cremor factus est. Tum eam, nec antè, Pylorus sese pandit. Orificium autem stomachi clauditur, instante satietate saltem, (si non satingeritur,) dum stomachus incipit vacare suo muneri. Hæc sunt, quæcumque hætenus comperi de Pyloro à Scholis tradita.

2. Ego vero deprehendi magnum sanitatis, & infirmitatum cardinem volvi in Pyloro. Imprimò, nunquam vidi turbidè in febribus, evanescere hodie, & crasque nudius tertius fuere in pectore. Excepit hæc vero, in coeliaca passione, Pylorus nunquam clauditur, imò quidam, postquam cibus opiparè satia sunt, non desistunt intus in noctem pergracari, meruntque ideo vomere. Necesse est ergo, Pylorum illorum, insigniter perviam nedum guttatim, sed per fissuram continuum stillare, nec expectare ullam coctionis metam: Mox enim vel ab initio, non adeo quate clausum fuisse, vel saltem aliquatenus

diductis rugis patere, postquam stomachus, intranti potui non fuit satis. In sanis id nempe, quando defectus clausuræ Pylori fuit. Sunt alii quoque, quibus Pylorus pertinacior custos est, vomunt potus post semiconfectos. Utpote digestiva non æquivalens assumtis potibus totum, lacessita eiecit. Nimia nempe Pylori obstinatio est, ubi triduarium cibi ejiciuntur.

3. Quæ sane convincunt, Pylorum nedum janitorem esse, sed & moderari digestionem primam & evidentissimam, atque adeo somnolentam hac in parte Scholarum incuriam.

4. Etenim ut insufficiencie illarum satisdem, dico, claudi in primis Pylorum non quidem per musculum, de more ani aut vesicæ, non enim voluntarii motus cliens est: Nec denique clauditur per fibras contractas, instar Crampi, aut torminum. Fungitur namque suo janitoris munere, sine sensu, & molestia. At non alias ac uter, à conceptu, circumquaque Pylorus suum os inferum claudit, proprio Blas motivo: ita considero utrumque orificium stomachi claudi, ita tamen, ut orificium superum, semel à pastu clausum in bene valente, ad unamquamque boli importunitatem vel haustus pertinaciam, facile de integro sese pandat, cum vix queat tolerare, quod sibi quicquam superne, in gula impendat. Quanquam in infirmis & in ediam passis, patefactio ejus, cum dolore & magna anxietate, contingat, eo quod in isdem, ita orificii clausura ab inordinatione pendeat. Obstinatior itaque & accuratior est Pylori clausura, quam orificii. Denique est indubium, motivam utriusque partis non parere voluntati, adeoque esse naturalem vel morbosam.

5. Pylorus, retentivæ subesse dicitur in Scholis. At centè potentiam ostendit absolutam, dum invita exjunctiva, deficiente digestiva, nauseante attractiva, adeoque pessumdatis aliis, pertinax Pylorus non raro fit, tam in sui clausura, (ut supra in febribus evenire dixi,) quam in apertione, (qualiter coeliacis evenit.)

6. Etenim vomitus fit, dum clauso Pyloro sese sursum contrahit, non quidem per corrugationem stomachi, sed motu totum stomachi sursum ad gulam, adeoque Pylorus vomitum imperat, & retentivæ non auscultat.

7. Cum ergo Pylori potestas non sit alia, rui facultatum peccit se qua, nec filis subjecta: sed Monarchus, adeoque sibi, ipsius nutui obsecundare debeant. Necessè est, hanc potestatem absolutam esse vitalem, & habere proprium Blas motivum, instar uteri, independen ab arbitrio humano. Idq. tanto potentius, quod Duumviratus stomachi iam in lucem venerit. Et quamquam pylori lassetur saepe à causis externis, & occasionalibus (à pharmacis puta, venenis, aut fordibus) attamen Blas est ipsi liberum, parti insitam sive Arcneo ejus. In quo tamen admiror, vim quandam superam, influentis astroriam similem. Blas enim Pylori, quam proxime exprimit Blas arbitrii: siquidem irruente externo concitante, ad clausuram, vel apertionem, possit nihilominus pro lubitu adversum ire, ut quantisper benè valet Pylorus, moveatur ob fines legitimos, vel sibi saltem apparentes, ad stringendum, vel laxandum exitum.

8. Dum tamen homo inordinatus, contra istos fines prævaricat, saepe Pylorus, ut solas digestionis moderator, hominem plectendo piare cogit.

9. At cum in isto Blas, quodammodo tantum arbitrali, possint esse defectus, non solum à causis occasionalibus: verum etiam in proprio principio motivo amente, adeo ut præ furore sese præpotere pandat, aut claudat libere, instar uteri. Certe mirum est, hæc à Scholis cum reliquis medendi initiis stetit neglecta. Potestas quælibet, & potissimum motiva, facile extra-vagatur, concitata à causis contingens, quam proprio amentia nutu, cum sint liberae ac velut independentes, in egius motiva errore, Pylorus, plerumque ac facile cespitat. Quemadmodum uterus non aliunde conquassatus, se præcipitat, adscendit, vel furiosus in latera sese torquet, guttur, gulam, imo & nervos arbitrio intervientes, contra officium alienat, stringit, pandit, contrahit, motusque atroces subinde exhibet, magicis vix ab similes, quatenus excentricum Blas motivum, diversas tempestatum scenas, est excitando. Hæcque à Medentibus attendenda sunt sedulo, ut quoties occasione lacessentis, Pylorus aberrat à scopis,

confestim cause remotioni studeat. At si proprii Blas errore velut furore, Pylorus exorbitat, cogitet, sibi cum potestatibus excentricis, & non cum materia dimicandum: minimeque evacuationibus esse fidendum.

10. Cogitemus enim, in statu temperato, hominem mediocriter pastum, Pylorum ejus adquate clausum, ne quid suis e rimis stillet, tandemque absoluta digestionem, Pylorum sese pandere; Certè nec hoc fit, ab exotica chylis qualitate stimulante; sed quia gnarus est Pylorus, rerum agendarum in stomacho, ideoque censendus est moderator digestionis, apud quem nempe sunt fines regimini, & claves custodiantur. Nam alioquin si iusto diutius, Pylorus claudatur; cum, quod sit digestum erat, non proin ulteriorem cesset tolerare digestivam fermenti vim, ideoque iusto plus coquitur. Non quidem quod chylus instar vitri, in fornace proinde excellentius coquatur, quo diutius; sed mora nimia alienatur & corrumpatur. Quod deinde difficultates plurimas, tam in stomacho, quam suis vicinis parere necesse est. Veruntamen si Pylorus, minus exquisitè claudatur, certe recens potus non potest non una cum pristinis suis cruditatibus, ferri in inesterna, quibus sane cum non incumbat digestio stomachalis, suscepto felis fermento, in alienam mutatur substantiam, varias tandem in venis infirmitates procreat. Quia itur ad secundam digestionem, omissa prima. Sic nempe tremores & jestigationes manuum, cordis palpitationes, deliquia, febres acutæ, Tumores, Arthritidesque inspiratæ profiliunt. Sic vini acor, nondum primæ digestionis maturitate correctus, venis alienus, cum sibi innata aqua vitæ, venarum proprium alimentum secum degenerare facit, paritque anonimus & incognitus hospes insolitas & incognitas infirmitates. Perinde fere, si chylus bene maturus, in Duodenum elabatur, eodemque instanti novus ingeratur victus superne, certum esto, Pylorum bene constitutum statim claudi, nondum plane dimissa priore sarcina. Pars ergo chylis detenta corrumpitur, plus iusto acefcit, novumque victum fermento præparaturò contaminat. Fitque totus exoticus, nisi ante exactam coctionem, à Pyloro profusa-



tur, qui varias orexas, tormina, atque diarrhoeas est excitando. Error itaque Pylori, sive proprius sit, vel ab inordinatione concitatus, multas causas diffcultates. Quod autem illabente novo victu, statim claudatur Pylorus, patet, Alias namque novus cibus ac crudus, unà cum chylo elaboretur, qui in excremento appareret, tanquam ab effectu coeliaco partus. Quod aliquin in voracibus pueris quandoque spectatur, nondum Pyloro sat potenti, ad suos fines obtinendos. Conqueruntur itaque debiliores stomachi, sibi oboriri magnas aciditates: quas manè, cum hesterno victu ejiciunt, vel noctu, cum præcedentis mendiei chylo, ciborumque ultimorum quiescunt.

11. Porro ad pleniorum horum cognitionem, repetendum, quod venarum stomachi non sit, chylum in stomacho detentum ad se fugere; quod item vomitus clauso Pyloro fiat, totaque longitudo stomachi, ab inferis sursum, ad orificium contrahatur. Quod denique hic motus à Pyloro fiat, qui si aperiretur, minori certe molestia stomachum exoneraret. Sed cum non se aperiat, censet sanitati esse inconueniens, inferre istas feces dimitti. Adeoque rector digestionis mihi visus.

12. Dupliciter autem iste vomitus contingit. Scilicet proprio Pylori Blas. Atqui tum est indolens. Alter vero sit ab lacessentibus, atque ille, etsi quoque per Pylorum fiat, non tamen proprio nutu. Ideo etiam est molestus, & anxius. Saltem non sit vomitus, nisi clauso Pyloro. Alioquin in Duodenum decideret, quod vomitu expellitur. Cum enim proprio Pylori motu, vomitus sit, primo vomitu totum abscedit, quicquid sibi obesse judicat. Sin autem lacessatur Pylorus, repetito vomitu, ejiciuntur alia, quam quæ primo vomitu prodierunt. Flava nempe vitellina, dein, quæ magis diaphana flavedine instar olei seminum rapi, sequuntur, creditaque fellea, propter amarorem: atque tandem subindè cærulea, & viridia, quæ asumptis truculentioribus pharmacis, mox ab initio veniunt.

13. Fuit heic Pylorus apertus, inter primum, & sequentes vomitus, adeo ut quicquid in jejunio, & vicinis latitat, sursum Pylorus ad se vel-

lat, quo velut impressam à pharmaco notam eluat. Amaricant autem ista plerumque, cum quia iterato fellis fermentum, idque exorbitans, ac indignatum tolerarunt, tum etiam, quod præter consuetum sursum rapiantur in alienam messem, ubi corrumpuntur in excrementum, insignitum qualitate fermenti, quod immediate hausit. Chylus ergo ibidem sit felleus, & amarus.

14. Cæterum hoc loco cum admiratione Scholas intueor, præscribere cibos facilioris digestionis, præmittendos iis, qui durioris sunt cocturae, immemores suæ doctrinae, perhibentis, contenta omnia stomachi, verti in chylum univocum: Pylorum verò, sic vel ab initio claudi, ut ne quicquam, vel guttatenus, sinat elabi, ante peractam digestionem. Coctionem denique fieri ab indefinente calore stomachi, adeoque hactenus etiam continuatam à principio digestionem incipere, nec unquam feriari, quamdiu ejus Vulcanus calor perseverat. Singula autem contentorum, recipere istum calorem digestivum, per modum recipientis. Quam nempe doctrina stante, cum omnia reducuntur in liquidum chylum, & exquisitè in unica olla stomachi, permisceantur: sequitur, in pastu, præmittenda, quæ durioris sunt digestionis, eo quod tanto longiori caloris spatio coquantur.

15. Sorbilia, (inquiunt Scholæ,) & promptioris coctionis, si postremo sumantur, putierent, si metam ultimam expectent duriorum assumptorum. Quasi vis digestiva, esset putredinis parens, nec fieret commistio comestorum! vel conversio, in chylum fluidum! sed per fundos secreta jacerent, quæ sunt buccellatim assumpta. Quasi, inquam, Pylorus se aperiret per statas periodos, sive vices, ut ordo servetur in dimittendo chylum, qui fuit accipiendis cibis. Quæ si crediderint Scholæ possibilia, saltem Pylorus, majori polleret discretionem, prioritates ciborum observando, quam quod Scholæ tam ignaviter ejus munus negligerent.

16. Cæterum clausura Orificii non conducit digestionem, nec regit appetitum. Pylorus autem utrique imperat. Quia satietas sufficiens quidem adest plerumque: attamen insuper adhuc edimus, & bibimus ex vitio. Ergo clau-

E c s u r a

sura Orificii, non ab appetitu, ut neque à satietate est. Verum tædia, nausæ, & aversio à carnibus, mox incipiunt à febribus, ortuque morborum stomachi, habentque orificium clausum. Ergo orificium nec clauditur ob satietatem, nec ob concoctionis necessitatem, ut neque continenter aperitur propter appetitum: si nempe claudatur citra appetitum, satietatem, & concoctionem: & apertum maneat, post saturitatem inter coquendum. Ructus namque eduntur mane, jejuno, vacuo, & appetente stomacho: ructus tamen, orificii clausuram denunciat. Clauditur denique orificium in iis, qui longa pressi inedia, languent, & qui diuturna abstinentia à cibis infirmi fuerunt. Quibus perdifficilis, anxia, dolensque est orificii reclusio. Si itaque à fame, appetitu, satietate, & coctione, orificium non necessariò claudatur: ergo orificii clausura vel apertio, non respicit coctione famulantium facultatum necessitates: sed orificium potissimum inservit, ne decumbenti chylus in fauces regurgitet.

17. Undè in primis liquet, augustius esse Pylori, quam orificii ministerium. Siquidem est rector totius œconomiae stomachicæ, usque in ultimum intestinorum gyrum. In qua siquidem, cum fellis operatio perficitur, proinde quoque fel, Pyloro superstrui, & incumbere debuit.

18. Quorum amborum, si non plenus sit consensus, oriuntur diarthoræ, tormina, Dysenteria, hæmorrhoides, atque varia abdominis clades,

19. Erroneum quoque est in Galeno, suisque modernis Scholis, nos tantum esurire, & sitire, ob cruoris penuriam, adeoque tot uncias cruoris debere repleri, quot deplentur. In primis si istud perpetuum, eligant ergo Scholæ, nimirum, vel se facere vanas carnificinas in venæ sectione, vel appetitum non excitari ex suctu venarum, defectum cruoris accusantium. Quod in primis sub valetudine est indubium: nam si ob carentiam cruoris fames sit: ergo male instituitur phlebotomia in cruoris penuria. Sin verò in morbis id consideretur, puta in febris, ubi nullus est appetitus, etiam nullus erit defectus cruoris. At si quotidie tot uncias cruo-

ris suppeditentur, quot consumptæ sint, cujus consumptionis fames indicium esset: Ergo in febris vel non est consumptio cruoris, vel fames non est sensus consumpti cruoris. Sin autem cruor in febris quoque absumatur, frustra erit phlebotomia. In omnem saltem eventum, post biduum, triduumve, à febris, jam tantundem cruoris erit consumptum, (cum plus febris consumat & extenuet, quam recta valetudo,) quantum phlethora, (phlebotomiæ unica indicatrix.) depleri juberet. Et per consequens, positis thesibus famis, phlebotomia frustranea ubique erit.

20. Supponunt namque Scholæ, cruorem à vena cava, dispensari in minores, (quasi vena esset dispensatrix, & non esset differentia inter ipsum vas & dispensatorem, sive vim proportionaliter dispensantem,) ac tandem in exiguos ramulos, per quos in habitum dispergatur ultimo. Atque ideo ex solo sensu inediæ, fugere ramulos postremos venarum, majorem truncum, hunc verò deinceps fugere venas stomachi, & mesenterii. Unde tandem famem, & sitim sentiri. Quo posito, in primis quorum venæ turgent, nulla fame premerentur, aut siti: deindè, non esset suctus illius sensus, nisi prius venæ majores sint depletæ. Repugnat itidem tertio hæc thesis, doctrinæ Scholarum, docentium, stomachum, sibi tantum coquere primariò; secundariò autem sive per accidens, pro toto corpore: ut stomachus communi phylautiæ subsit. Nam eo dato, stomachus non coquet, non appetet, esurietque pro corpore: sed tantum pro se: ergò neque, ut penuriam venarum suppleat, sentiet; sed venæ primario sitient, ac esurient: stomachus tantum per accidens: nec pro se, sed propter venas.

21. Ignorantia enim veri, Scholæ ubique precipites fecit. Non noverunt, inquam, famem à Splene, in stomachum inspirari: Splenem nempe, novisse rerum agendarum scopum, ut viscus regendis decoctionibus princeps: ideoque appetitibus præfectus, effective, cui tamen Pylorus assistit, Rector & Exsecutor. Pylorus nempe, adhuc placitum habet, Blas liberum, aperiendi se, vel claudendi. Quod sub sanitate movetur, ob cognitionem finium, cogni-



cognitorum stomacho, propter quos coctio, & appetitus creantur à Splene, tanquam Pylorus, conscius sit secretorum finium Splenis. In adversa autem valetudine aperit se Pylorus, clauditque præpostere, atque inverso ordine, tanquam furore percitus symptomatico. Enimvero einturus villam, obambulabam cum insigni appetitu, tum fortuito distorsi pedem, lapsus sum, rigor statim obvenit, cum nausea, vomitu, & suffocato edendi priore appetitu: mox vero distortum pedem, ac semidislocatum reposui: atque eodem instanti, redditus est mihi appetitus pristinus, cessataque est nausea. Erat nempe orificium apertum, tam in appetitu, quam in nausea; Pylorum verò clausum habui in appetitu, & mox in nausea apertum, & iterum in vomitu clausum. Nam ut dixi, vomitus non fit nisi clauso & sursum inverso Pyloro: In singultu vero, fit inversio ipsius stomachi sursum, quæ proinde à præfata inversione Pylori vomiturientis longè diversa est. Quod autem ista sic se habuerint, patet: quoniam cum stomachus sub insigni fame, non haberet quod vomeret, cibi avidus, Pylorus consensu suo, se illicò clausit. Qui rursus, velut ex distorsione ligamentorum pedis, velut furibundus se pandit, & sordes ab duodeno ad se vocavit. Etenim sub vomitu, ut conceptam saburram expelleret, clausit se Pylorus, iterumque sese aperuisset, ad novam sordium accumulationem, nisi restituta dislocatiuncula, furor Pylori sopitus fuisset. Cum clausura ergo Pylori, si mox sublatus appetitus redit, quis non videt appetitum à Splene suppeditatum, gubernari à Pyloro? Dixi, Pylorum, è Duodeno sursum sordes in stomachum rapere; ut qui antea janitor soli detentioni & expulsionì putabatur dicatus, cogitet de attrahendis noxiis. Quæ tamen si vi communi accidunt, quæ cuncta semel proscripta, characterem hostilem induunt, & inde mox deteriorantur: attamen furente Blas Pylori ad stomachum, inverso ordine trahuntur.

22. Deprehendi saltem in hoc, quod Pylorus, nedum appetitus, nausea, vomitusque causæ sit. sed etiam cholerae, dysenteriae, diar-

rhoeæ, patratore unicus: parvoque sæpe adhibito remedio furorem Pylori sedari, præfatasque clades corrigi expertus sum. Dolendum sane à Scholis, nil quicquam hactenus de hisce pensitatum: totumque illarum subsidium in enemate positum; nec ad nidum mali itum esse. Dumtaxat ad transitum producti, se convertunt instar canis, projectum lapidem mordentis. Vidi namque juvenem, optimè valentem, & insigni appetitu frerum, manè aliquot recentia mora matura, benè elota comedisse, cum panè butyrato, moxque inde sensisse, suave in stomacho oblectamentum refrigerii. Dein consternato fortè, inde à semihora appetitu cum dolore colico incidit in diarrhoeam, habueratque indies fortè 70. secessus, coloris lactei. Statim enim à Medentibus exhibita restringentia cordialia tam intus quam extra. Nimirum succus cydoniorum, cum confectionibus alkermes, diarrhodonis, de Spodio, exhilarantibus, diahyacinthi, atque similibus. Interim plurima enemata, è sero lactis chalybeato, paribusque quisquiliis injecta, & frustra omnia. Tandem & opiata aliis adnexa sunt, risitque natura doctam ignorantiam ad ludicra tentamina, doluit vero æger vana remedia. Ac tandem in supremum vitæ discrimen constitutum sanavit Dominus. Exhibui nimirum, bina ovorum vitella dura, aceto rosacco temperata. Pylori vitio diarrhoeam obortam fuisse, testantur dejecta appetentia, & assumtis vitellis restitutio appetitus. Sensit namque apertum juvamen medella adhuc intra stomachum detentâ. Memini quoque frxis equorum ungulis in butyro, iisdem dein pulveratis, sedatum fuisse frequenter Pylori furorem, stetisse dysenterias, atque medellæ benignitatem sensisse, olido illo remedio adhuc intra stomachum detento. Sin autem ungula jumenti lascivientis luxuria sit: dysentericis certam perniciem allatura dicitur.

23. Pylorus ergo, Rector clausuræ, digestionis & appetitus in stomacho: etiam gubernat per longum intestinorum iter, tam contenta

Ecce 2. quam

quam venarum vicinarum exorbitationes. Te-  
stantur namque, ciborum excrementorumque  
indigestiones, corruptiones, celeresque transi-  
tus, indignationem solius Pylori, à remediis  
confirmatam. Sic enim hesternæ crapula, non  
tam noctu quam manè, vacuo cibus stomacho,  
vertigines suscitatur, cessantque illæ plerumque  
mox assumpto jentaculo, eo quod tum Pylorus  
patet, & sorde oblitus: ac dein se claudit adven-  
tu jentaculi, priorisque incommodi velut obli-  
viscitur.

24. Gallus noster biennio flursures & ave-  
nam mane pro more esitat: sub vespere verò  
recusat cubare consuetis baculis, humi cubat ac  
cibum sequenti manè averfatur: vertiginosus  
lateratim decurrit ac retro sæpe concidit. Tan-  
dem cristam atque frontem durius in terram  
quatit, moriturque ante meridiem. Per disse-  
ctionem vero reperti sunt aliquot minores sili-  
ces, non quidem in priore sacco, sive stomacho:  
sed in interiore atque vero stomacho. Major au-  
tem silex Pylorum clauserat, qui silici minori  
spem transeundi obtruncarat. Etenim nec ulla  
alia causa tantæ vertiginis, ac insolitæ mortis re-  
perta fuit, nisi quod Pylorus, quia vi & se invito  
clausus, loco coctionis, porraceum liquorem  
supra silicem majorem confecerat.

25. Qui sane non è felle venisse eo potuit,  
cum è felle per duodenum, intra stomachum  
felli advenienti silex transitum præclusisset. Er-  
go viridis porraceusque ille liquor natus est in  
stomacho, vitio occlusi Pylori.

26. De siti similiter, observavi sæpe febrien-  
tes siticulosos, potum iterum, cum ejus quadru-  
plo, evomuisse. Non ergo sitis ob defectum hu-  
midi necessario, neque etiam ob penuriam san-  
guinis. Ut eadem venæ eadem de causa nunc  
famis, nuncque sitis causæ sint, & nuncia de-  
fectus cruoris, imò subinde utriusque simul, tam  
famis quam sitis. Sed viscus fermentum stoma-  
cho inspirans, famem & sitim concitat. In febr-  
bus enim alcalisatur causa febrilis, hinc nec ces-  
sat sitis, licet potu proprio stomachus assiluat:  
etenim nec ad istud alcali potus pervenit. Sic  
nempe salsa, piperataque, sitim parant, non ali-  
ter atque alcalia putrida; eo quod excludant a-  
cidum è stomacho fermentum: Quatenus sal-

impedit resolutionem, & transmutationem ci-  
bi, id est, introitum fermenti digestivi à splene  
spirati. Sic quantitas potus meracioris, piperata,  
dura & indigestibilia, siticulosa sunt: non enim  
quia calida, & sicca sunt, in mediis undis sto-  
macho detentis: sed quia resistunt prædicto Lie-  
nis fermento. Acida verò, ex opposito quate-  
nus fermento Splenis vicina sitim solantur. Sitis  
ergo in similibus, non ob defectum humidi nu-  
tritivi, sed ob impeditum lienis fermentum,  
quod tandem longiori somno superans præfa-  
tas difficultates, tollit somnus ideo sitim. Sitis  
etiam in febribus oritur propter nidorosa pu-  
trida, coagulataque, non autem quod appetat-  
ur humidum nutritivum, & refrigerans, (ut pu-  
tant:) sed resolutivum nocui. Adeoque non  
tam nutrimentum indicat & exposcit, quam re-  
medium. Ideoque nec sitis cessat per potum,  
nisi hic medium attulerit capessendo fermento  
consimbolum.

27. Cum ergo Pylorus coctionis sit Rector,  
& sitis non minus moderator, quam appetitus,  
tam cibi quam potus, erunt sensationes quoque  
ejusdem Rectoris, fines digestionum distin-  
guentis. Initis pempe Tertianarum, copiosus  
vomitus flavi excrementi, simul cum multa siti  
infestat, illaque duo concurrunt cum clausura  
Pylori furentis, atque hactenus loco cremoris  
acidi fabricat flavum vel æruginosum istud,  
quod in stomacho Galli detentum, mortem  
causavit.

28. Quatuor insuper historias addam, quæ  
energiam Pylori, in actione regiminis confir-  
mabunt. Uxorius frater, Mechliniæ forte per  
octiduum malè se habuerat è convivio solenni  
& crapuloso. Medicus urbis autem illi offert  
vomitorium, vomuit indè bis quotidie. Adeo-  
que scripserat pridè, se Mechlinia, postridie Bru-  
xellam ad nos venturum. Ocreatus itaque &  
itineri jam accinctus sequenti die, ante meri-  
diem extinctus est, postquam præcedenti sub  
nocte malè se habuisset, vomuissetque sæpius  
ut antè, liquorem subnigrum, sive cruorem  
lic corruptum. Dissectum autem ejus cada-  
ver, nullum ostendit vitium, præterquam in stom-  
cho liquamen subnigrum fluctuaret clauso Py-  
loro. 2. Puella triennis & nobilis, à Medico Ita-

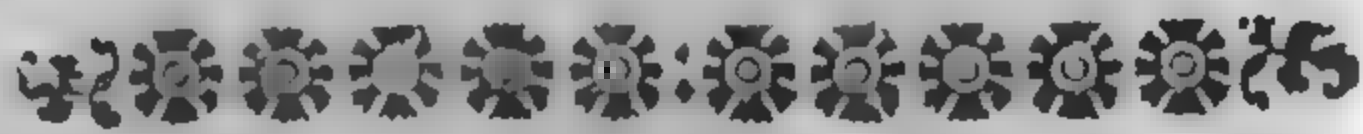
lo sten-



lo stentante, vomitorium febrifugum, paucula grana cujusdam pulveris capit. Altera etiam filiola nobilis, idem sumpsit nondum bimatum excedens. Utraque verò mox à sumtione vomuit, utrique enim oculus contortus, dexter, totumque latus quasi obsessum Paralyti. Brachium quidem ex toto, crus vero non omnino. Major enim tota garrula, oblata tamen lingua; Minor vero sopore & vomitu, subinde interpellante, extinguuntur ambæ. Advocor ad utramque, & frustra aliqua tentavi. Fortè enim quia sero etiam deficiente vita. Aperitur autem utriusque cadaver. Atque idem putidum liquamen stomacho detentum, occurrit homicidii causa, Pyloro exacte clauso. 3. Galina, cum granum carpere vellet humi, retorlit collum ad latus, & carpendo, in gyrum per latus sinistrum volvebatur, ac labescentibus genibus, singulo hordei sumto grano vel mica panis, in posticam partem, super caudam lapsa est. Idque sic per oscludum fortè duraverat, priusquam mihi denunciatum foret. Accurri ad insolitum spectaculum. Deplumavi pectus macilentissimum, & novacula priorem sive membranaceum stomachum, quædam vetula aperuit. Inveni autem, quod deglutivisset globulum ex crystallo rupea. Mulier autem illa filo fuit stomachum rursus, ac deinde plena valetudine supervixit. 4. Famulorum meorum unus, circa distillationem acerrimo igne carbonum fossilium, vitrum ludendo liquavit, aliquot vasa formans, fragmenta & vasa ipsa opaca erant & alba è vitro viridi, & mearum distillationum quævisque, fragmenta autem novorum vasorum fuorant, in angustam aream projecta, Gallinæ voraverant debita in albedine statim. Benè valebant, cum græta autem aquandera inde, duas pinguiore, occisas pro mentis. In cæca vero fuisse in priore illarum stomacho præsertim aliquot fragmenta, quæ facie conquelebantur multos dies ibidem habuisse. Erant autem laminata, (adeo cum vitrum non frangatur nisi unctatim,) tam lateratiter, quam juxta angulos: fragmenta illa evascent undeque obfusa.

29. Notabilia enim hinc mihi collegi. 1. Quod clauso Pyloro, semper vomeret frater meus. Siquidem de a morte reperiebatur foetidum

istud liquamen in stomacho clauso, quod alias in intestinis absque notabili damno fuisset. 2. Quod clausura ista Pylori, furiosa esset: alioqui se pandisset, non ita nocuisset. 3. Quod motus Pylori sint alterius Reipubl. quam ceteri omnes. Contracturæ enim quævis cum morte cessant: non ita Pylori. 4. Quod in vomitorio vis venefica indignationem, & contracturam Pylori concitasset. Non enim solum contrahabatur, sed è venis stomachi prolicuit cruentum laticem, qui illic ather & cadaver osus factus est. 5. Quod idem contigerit in duabus puellulis. 6. Quod Pylori indignatio Paralytes etiam pariat. 7. Æruginosus autem liquor necem. 8. In Gallo sola pertinax præclusio, à vespere vertiginis fecerit. 9. Fortius hoc probat Gallina, quæ crystallum deglutiverat, præter quam nil aliud in priori stomacho repertum fuit. 10. Quod detentio vitri in stomacho cum sanitate persisteret; siquidem Pylorus non inde obstiparetur. 11. Quod vitrum facilioris sit digestionis crystallo rupea. 12. Quod æruginosus, vel ather liquor, fieret ab indignatione, & clausura Pylori, non autem à detentione corporis præternaturam sive vitri. 13. Quod vitrum paulatim consumeretur in stomacho Gallinarum.



## TARTARI HISTORIA.

1. *Tractatum de quatuor fictitiis humoribus, hoc loco jungendum esse, pro operis integritate.*
2. *Post qualitationem ab ætate intemperiem elementalem, etiam deinceps agendum de Tartaro, ac tribus primis Chymicorum.*
3. *Ortus & vita Paracelsi.*
4. *I. Tartarum primus in morbum introduxit.*
5. *Cessit infelicitèr lucta Humoristis cum Paracelso.*
6. *Isti sunt deinceps remedium mutatis, à servis nostris fugitivis.*
7. *Humores obmutuere dudum, quos ego tandem nunquam in natura fuisse, demonstravi libro particulari.*

1. *Epitome eorum, quae Paracelsus sparsim de Tartaro scripsit.*

1. **D**Ecere mihi visum, physicalia prae-  
re in ordine ad rem medicam; utpotè  
qui cognitionem naturæ totius, non  
nisi pro humana spectare valetudine semper ex-  
istimaverim. Igitur tractavi deelementis dum-  
taxat, quo abigam Scholarum figmenta, de  
compositione quatuor elementorum in uno  
quolibet corpore, quod mistum reputatur hac-  
tenus. Ostendam, inquam, non esse misiones  
eorundem, nec luctas, nec intemperies, aut  
complexiones: prout nec morborum catalo-  
gum, ex fictis temperiebus qualitatum elemen-  
tariarum cum veritate stare posse. Id est. Scho-  
las hætenus nescire causas morborum, quos  
panè omnes ejusmodi qualitatibus inscribere.  
Idem porro nunc superest labos mihi, de fictis  
quatuor falsisque, humoribus, horumque deviis  
corruptionibus scribendum erat, atque osten-  
dendum, nunquam fuisse ejusmodi humores in  
natura: Idcirco & æquè perniciosè hætenus  
erratum, tam in doctrina, cognitione, sub-  
scriptione causarum morboricarum, quam in  
deviis consequenter remediis, horumque di-  
rectionibus & applicationibus universis. Idque  
cum libro peculiari jam à me præstitum, Anno  
1644. impresso Coloniae apud Jodocum Cal-  
choven, directo in prodromum hujus operis; ac  
juxta ediderim alios duos, de Lithiasi nimirum,  
atque tumulum Pestis, quibus ostendi, hæte-  
nus in Scholis ignorari causas illorum morbo-  
rum. Igitur hic id attestatum fuisse sat est.  
Quamquam libri isti, pro operis integritate  
huc transferendi sint. Itaque causæ & essen-  
tiæ morborum, in hodiernum usque diem,  
in Scholis steterè neglectæ, neglectique  
proin magis infirmi remediis justis desti-  
tuti.

2. Nunc demum, quia Paracelsus nuper est  
ausus, causam generalem panè omnium mor-  
borum in Tartarum relegare; Ac quamquam  
primus Paracelsus id temerè satisfecerit, incertus  
tamen, & inconstans mansit, an potius tria,  
(quæ suo jure vocavit, tria rerum cunctarum  
corporalium principia,) Salem scilicet, Sulfur, &

Mercurium, in generalem cunctorum morbo-  
rum causam, quam suum adductum Tartarum  
statueret. Ideoque utramque assertionum præ-  
fatarum adhuc litigare reliquerit: attamen Me-  
dentum illustriores hodie se Tartaro dedere.  
Quapropter cum nec in neutro hodie sit veri-  
tas causarum & remediorum morbosorum, o-  
peræ pretium ac pro bono proximi, duxi, u-  
trunque Paracelsi errorem è Scholis evertere &  
averruncare. Ut medentes, qui jam dum in Tar-  
tari doctrinam inclinant, tandem ablegatis er-  
roribus cunctis, sese ad veram morborum atque  
remediorum cognitionem recipiant, atque in-  
de proximus emolumentum, (quod unice opta-  
vi,) recipiat. Rerum namque cognitio, juxta  
jam à me tradita principia, per definitionem  
hauritur: Definitio vero è causarum notitia su-  
menda est. Ideoque in tantis undique tenebris  
& rei medicæ inscitiis conabor posteros, imo &  
modernos Tyrones, saltem deducere in ve-  
ram morborum, atque remediorum scientiam.  
Nam jamdudum spem amisi, seniores disce-  
re recusaturos, eo adducendos, tam præ igna-  
via assentiendi, inventis paganorum jam po-  
tatis, & in alimentum conversis, ac laboran-  
di circa fornaces: quam verecundia discendi  
à misello me homuncione, Philosophorum  
postremo.

3. Pater Paracelsi, Equitum Teutonicorum  
Magistri nothus, in medicum trivialem evasit  
Bibliotheca insigni divitem. Qui filium Aureo-  
lum Philippum Theophrastum à Bombast,  
Spanheimiensi Tritemio commisit. Undè arca-  
norum supellectile opulentus, ad opera Spagy-  
rica sub Sigismundo Fuggero ivit. Non enim  
ibi Veneri deditus, (trivium nempe sus castra-  
verat,) non denique ignaviæ, aut assentatione  
vitam suam trivit scientiæ avidus. Sub annum  
vigesimalum namque varias minerarum Germa-  
niæ fodinas, inquirens, in Moscoviam tandem  
venit, in cujus finitimis à Tartaris captus ad  
Chamum, Sanuchus noster deducitur. Inde cum  
Principe Chami filio Constantinopolim ablega-  
tur. Tandè circa annum ætatis 28, lapide positus  
chrysopœjo sibi donato. Cujus ergo Basilea di-  
vertit, ubi cū jam multis morborum sanationibus  
clarus esset, cathedram Medico-Philosophicam  
obti-



obtinuit, ut laboribus Spagyricis se totum daret. Equidem ut lapis chrysopœjus animum suum erexit, viditque augustam medentum suppellectilem, vagosque eorundem errores, jam dudum in Principatum medendi aspiraverat. Docuit nimirum toto triennio, exposuitque librum de Tartaro, itemque de gradibus & compositionibus. Utrumque nimirum sui inventi opus, ac multis anxietatibus gravatum. Interim ut sua quemque voluptas trahit, iusto nimis compositionibus indulgens, coepit spernere cathedram, imo Latinitatem, unde penè exciderat, ratusque est veritatem dumtaxat Germanicè loqui debere. Itaque quanquam ingenio raronatus, tamen dono Azoth, quam indagazione theoriæ felicior.

4. Is, inquam, nobis Tartarum primus in omnium ferè morborum causam obtrusit, accusavitque, cum nec in Scholis Veterum, ut neque in suis tribus primis sibi sat confidendum perspiceret. Cui patrono hodiernæ Scholæ subscribere. Ego quoque tanquam de reposito thesauro, mihi quandoque gratulatus totus consensi, donec Dominus me aliter instruxerit.

5. Inprimis disputarunt Galeni & Paracelsi affecclæ, an Tartari & phlegmatis non essent eadem res, puraue tantum synonyma.

6. At tandem coagula stupentes, nec unico phlegmati tantam morborum catervam audentes adscribere, doctiores Galenici Tartarum admiserunt, & remediis, quæ à servis fugitivis mendicarunt, uti coeperunt. Quæ etsi venenosa omnia, sordida & adulterata essent, sintque hodiè adhuc magis; tamen cognitionem cum thecis invenere, ut indies in usus deprompta sint.

7. Saltem oborto Tartaro, humores penes emanctiora ingenia, propemodum defecere. Itaque meliorem ignominiam ex infelicitate curandi, retrospicere ad chymica remedia suavit, neglectisque artis saxe fundamentis, indifferenter tam remedia istis chymicis ac miseris vementibus quam quæ deicribunt illorum dispensatoria, ut promiscue ceptum est, tam ad delinendos ardores, quam abradenda phlegmata sto-

machi, adeo ut ignavia remediorum & theorematum Galeni perspecta, paulatim deflectant Galenistæ ad Tartaros.

8. Ex multis itaque libris, quos Paracelsus de Tartaris scribit, in breve syrma contraham quæ legi. Natura primum virgo venusta à peccato polluta est, non quidem sua, neque idcirco ipsi in supplicium, sed cum in ingrati usum creata esset, velut incolæ culpa fuit inquinata, ut saltem defectu naturæ, reatum aliquatenus piaret. Poenituit quodammodo Creatorem, quod naturam inobedienti parere iussisset. Itaque statuit, quod terra deinceps tribulos atque spinas produceret, sub quorum allegoria Tartarorum maledictio & ortus nobis designantur. Materia nimirum illorum quæ nos pungerent quam acerrimè. Terræ nempe progeniem verba referunt, cujus usu nobis tandem morbos incorporari significant. Primò enim, cum cibis ac potibus proditorie hostes Tartari intrant, penetrant in profundum, commiscantur radicaliter, & clauduntur sigillo occulto. Itaque sese, vel à puro alimento intus separant aliqui statim: alii verò unà cum alimento, manent, quo absumto, superstities coagulantur sub forma mucilaginis, luti sive boli, arenæ demum sive lapidis. Quæ tum nedum incapacia, ut recipiant vitæ spiraculum, verum insuper servantia agrestem spinam, evasere omnium morborum causæ intimæ proximæ, calamitatis mortalium nutrices quotidianæ. Etenim simul atque sanguis, in substantiam aliti est conversus & consumptus, deinde, remanet sæpe hæc spinarum proles, exotica fanè coagulatione, si non quoque acrimoniis inepta. Indurescit enim quotidie magis, & mille hostilitatibus suum hospitium maculat. In eo vero Tartarus, ab humanis ciborum excrementis, distat, quod hæc putrescant, ille vero coaguletur. Felix ergo solus ille stomachus, & jecur, quæ Tartari quisquillas à putidis excrementis, in limine, ablegare norunt. Ut ab antiquo hoste tartareo, hæ nobis spinæ sunt procuratæ: Ita lapis, cadorum vini spondilibus adhaerens, propter manifestam sui prærogativam, ceteris succorum coagulabilium classibus dans nomen, Tartarus dicitur. Vinum

Vinum siquidem, in vase, quaque versus lapido-  
so cortice incrustatur, qui est Tartarus, à fece  
diversus. Ille namque ad fundum decidit, co-  
aguli nescia, ille verò circumquaque distentus,  
vas loricat, & à putredine æternum intus præ-  
servat. Hospes ille cæterum, per alimenta, ad-  
vena, vocatur Tartarus peregrinus, ad distincti-  
onem illius, qui intra nos, lege microcosmica,  
concrevit spectaculo fatali. Etenim quo vio-  
lentum aliquod in nos irruit, eo ipso humores  
alimentares vita destituti, hostiles evadunt, coa-  
gulantur, & cruoris Tartarus dicuntur. Unde  
apostemata, oppilationes atque calunitates cæ-  
teræ, juxta juvatam cujusque Tartari proprie-  
tatem ac voluptatem. Adeoque Tartarus ab  
ore, usque in ultimas oras harundinum se infi-  
nuans, omnium quoque morborum est causa  
principalis. Hæc sunt quæ de Tartaro, ex Para-  
celso sparsim in unum colligere potui.



## TARTARI VINI HI- STORIA.

1. Piscatio Balena.
2. Spiritus vini deprimatur ad centrum vasis  
propter frigus.
3. Acetum quod distet à vino.
4. Vinum in vasis superficie, ut minus bonum.
5. Modus fiendi Tartari in cadu.
6. Cur se affigat vasis.
7. Coagulatur in affigendo.
8. Probantur præcedentia.
9. Error axiomatis chymici.
10. Coagulati vini in Tartaro, non est par histo-  
ria, cum excrementorum in nobis coagu-  
latorum.
11. Differentia Tartari & Duelech.
12. Tartarus non est prorsus aut vere recremen-  
tum vini.
13. Primus error Paracelsi.
14. Totaliter differt vini Tartarus, à coagulato  
recremento in morbis.
15. Alia temeritas ejusdem.
16. Cur Tartarus non incrustetur super faciem  
fundi.

17. A tartaro distinguuntur vina.

18. Tartarus, nec vinum est, nec ejus fax.

19. Cur alcali à vino vel Tartaro, Tartarum  
dissolvat.

20. Fax vini, pro parte, est materia ad Tarta-  
rum.

21. Quam male quadret Tartarus nostris coa-  
gulatis.

22. Tartarus est inter sales coagulatos, non inter  
lapides, ut nec inter excrementa.

**A**Ntequam rejecero necessitatem, quam  
sibi Paracelsus sumpsit ad constituen-  
dum Tartarum, in omni alimento, pro  
causarum morbificarum inventionem, utque  
commenti istius vanitas manifesta fiat, juverit  
ante omnia modum exponere, quo Tartarus  
modo, in vino subnascitur, siquidem (prout  
credi ceptum est) inde morborum causæ o-  
mnes, familiam stabiliant atque nomen desu-  
mant. Cantabi, quos Bascones vocant, prius,  
quam nostris associarentur Batavis, in venatum  
balenæ, sæpe sub Groenlandia, (quæ hodie de-  
fecisse putatur) subter Syrtis (Atalayas vocant)  
frigore præventi, vina cocta alias sat generosa,  
habebant congelata. Circulis idem à cado  
ademptis, nudam vini glaciem, forma vasis pri-  
stinæ, sub dio exposuerunt. Ut unica deinceps  
nocte residuum penitus congelaretur.

2. Quo facto, glaciem terebrabant, ac circa  
glaciei centrum occurrebat liquor colore Ame-  
thylli, vini merus spiritus & igneus vitalisque  
liquor glaciari nescius. Glaciem itaque vini  
liquatam igni bibebant, reddito sibi liquoris il-  
lius vitalis tantillo. Historia eo fine adducta,  
quo constet spiritum in vino, naturaliter fugere  
à frigore, sequeque è proprio domicilio, ad cen-  
trum vini sensim recipere.

3. Contra vero, vina insolantur, ut acecant,  
avolatque spiritus vini, & relinquit insolatum  
post se sui cadaver acetum.

4. At cum sit longè optatius, spiritum in  
vini centrum concedere, quam evolando eva-  
nescere; Idem necessitas, in vinorum conservati-  
onem, frigida, atque profunda cellaria inveniri  
fecit. Aultriaca quidem, continuo velut fer-  
menti æstu operantia, viscida sunt. Hinc  
namque Viennæ Cellaria, centum non minus  
gradi-



gradibus plerumque profundantur. Hispanica vina idem tolerarent, nisi admisto gypso cautio adhibeatur, dum sub torculari premuntur, quod *Hiesso*, vocant. Itaque in cellariis frigidis, vini spiritus pro frigore ad vini penetrabile recurrit, seseque abdit. Vinum ergo, in cortice circumcirca quia frigus vas verberat, minus spiritus habet quam in sui interioribus. Unde consequens, quod uti vini spiritus defectu, vina insolata aciescunt: ita quoque proportionaliter, vini exterius cortex, in frigore penus, fit acidior, quam in suis centralibus.

5. Itaque dum musta in penum sunt allata, & dum deforbuerunt, mox spiritus illorum intro fugit, vitans frigora, atque ideo vini cortex, jam parum factus quoque acidulus, incipit agere, super fecem, turbido adhuc vino innatantem. Impossibile est siquidem aciditatem ullam esse, quin reperto sibi proportionato objecto, etiam confestim non operetur in illud. Hæc nimirum est naturalium lex & necessitas. Per exemplum. Acetum, utcumque flaccidum, si reperiatur lapidem Cancrorum, non potest se continere, quin confestim non operetur ad illius dissolutionem, commutetque in liquorem diaphanum.

6. Acidum ergo in vino, jam saturatum sæcula, & sua activitate jam exutum, ad coagulandum se inclinat. Non potest autem coagulari, in mediis undis, odore, sed parietis fermentante, opus habet, quo velut putrescat. Ergo coagulatio fit ad vasis latera, quibus se affigit. Juxta tritum Chymiae axiomata: *Omnis spiritus dissolvens, eadem actione, quam corpora dissolvit, coagulatur.* Acidius ergo vinum, in sui cortice, faciem dissolvit, quia mox sal acidus, dissolventis spiritus acidi simul cum dissoluta face coagulatur, apponitque se, vicinari vasis lateri sive concavo. Idque ne ambo (dissolvens nempe & dissolutum) à coagulando impediatur: sed saltem altero latere, à liquore non circumdetur. Affigitur ergo, nova coagulationis proles Tartarus.

7. Intellige etiam, priusquam coaguletur, nondum esse coagulatum, atque ideo acidulum istud vinum, facie jam à se dissoluta, in instanti antequam coaguletur, vas arripit, seseque ibi propria coaguli colla, affigit, & agglutinat.

Alias sideret ad fundum. Hoc ipsum vini est Tartarus, de quo noster sermo.

8. Hæc sic se habere, probat acetum ipsum; Insolatum enim vinum, & calefacto per solem vase, nunquam acetum, tartarum in vase habet. Est tamen eadem materia, solo frigore, vel calore differens. Illic quidem cum tartaro, heic verò absque illo.

9. Imprimis notabile ex prædictis elucet, quod Chymiae præfata Maxima in eo erret, quod dissolutionem corporis, simul cum coagulatione spiritus, eadem numero actione, fieri velit. Etenim si non intercederent diversa motuum momenta, ipsum coagulatum non adhæreret tenaciter cado agglutinatum, quasi ex liquato, ibidem foret affusum: sed si coagularetur in ipso motu dissolutionis, decideret ad fundum, specie coagulari, non autem lateribus adhæreret. Vice versa autem in regione facis non reperitur tartarus.

10. Alterum & majoris momenti notabile esto, quod prorsus impertinenter vini tartarus, ad similitudinem coagulatorum in nobis sit assumptus. Quare impertinentes tartari vini nomen, historia, modus, atque finis, in causas morbificas sunt introducta. Fientque isthæc manifesta, ubi tartari in cibis, atque potibus, commentum palam fecero. Saltem quod Tartarum vini attinet: is enim non est vino peregrinus advena, exotica matre materia productus, contra aut præter vinorum naturam: ut neque ad pianda scelera, à vino patrata, adjunctis in maledictionem.

11. Deinde nec coagulatur tartarus vini unquam, coagulo sibi proprio, (quanquam alias Paracelsus sic ratus sit) sed coagulatur tartarus, postquam aciditas dissolutiva vini, exantlata, & saturata est per faciem. Id est, Aciditate, à dissoluto contento superata, meditatur coagulationem facere: non quidem verum efficere lapidem, sed fictitium, utpote qui denuo in aqua fervida dissolvitur, tanquam sal acidus in liquore, qui vulgò proin cremor tartari vocatur. Quæ cuncta sanè nostris coagulatis male quadrant. Quæque tamen per tartari similem identitatem, in alimentis singulis, vinolento commento intrusa sunt.

12. Denique & istud violentum, quod tartarus non sit vini excrementum nisi, pro una parte, quæ est fæx soluta.

13. Quod sane Paracellsum quoque non latuit, quod si subinde vini tartarum, longè supra vinum extollit, ceu majorum virtutum heredem. Quocirca malè accomodat tartarum vini, per identitatem entis & formationis cum tartaris morbosis, quos excrementum, imo maledictionem è tribuis, & spinis con-surgentem, sive hospitatum ens Cacedonium, in puro Saphyrice ente rerum vocat.

14. Tartarus ergo vini, etsi quis esset alius, in morborum materiã crectus, male simul consonarent, etiam juxta Paracelsi mentem, sumendo morbosos tartaros. Adeoque & morborum causam, non nisi impertinenter in tartarum retulit. Cum non convenient ullatenus in materia, efficienti, modo, causa coagulationum, in coaguli termino, objecto, ut neque in principiis. Non enim arena aut calculus, elixando resolvuntur, prout alioqui tartarus vini.

15. Tota est ergo metaphorica, nominis, & proprietatis transumptio, frivola, & audax asserendi temeritas, conspurcando omnia creata, maledictio, sic ut totum per totum, nil nisi tartari essent: atque eò audacia est progressa, quod fingant tartarum, etiam in medullis, non tamen coagulabilem, quem nec vidit unquam Paracellus: sed solo ausu asseruit. Tartarum jam fabricat non tartarum, nec coagulabilem. Adeoque ut omne nedum coagulabile, & soliditatem habens; sed ut liquorosum quodlibet: id est, universa creatura, nil nisi tartarus foret in peccati poenam destinatus.

16. Dum jam mustum deserbuit, dulcedinem amisit, & vini qualitates assumpsit, fæx tota in fundum cecidit: tuncque incipit transmutatio acidioris partis vini, in facem agere. Si quidem sensim, quod magis spiritu vini fecundum est, interiora petens, destituit superficiem eadi, hoc autem indè acescere incipiens, nec reperiens objectum, in quod agat sibi vicinum, nisi tantum in fundo illud ibidem sensim dissolvit, sic nimirum aciditas ejus, sensim stabilitur magis. Atqui cum omne acidum corro-dendo velut ebulliat, hinc fit, quod cum acidum, quod circa fundum est, super fæculam e-

gerit, indè assurgat, aliudque loco substituat. Lenta proinde est tartari generatio: Ac nequit ergo tartarus affigi in fundo, ob inquietudinem continuæ ebullitionis illius.

17. Quapropter generosa, nec facile a fugiente spiritu destituta vina, non promptè acescunt, nullumque aut paucum edunt tartarum. Annosa autem Rhenana, flaccescunt quidem in gustus vinosi gratitudine, quatenus illorum acidum, in facie combibitum est, attamen sunt stomachica, quippe quod illorum spiritus non sint absumpti, ad facem & aciditatis proportionem. Rubra verò Gallica, nisi faciem servaverint, quamque ideo matrem sive nutricem ajunt, propriam tincturam dissolvunt, suæque aciditate eam combibunt: atque ideo bima evadunt discolora, nisi valde generosa. Est siquidem vinorum tinctura quoddam corpus separabile. Generosa autem rubra, quia tardius acescunt, ad plures servantur annos. Alba vero oligophora, nisi a facie sequantur, mox flaccescunt. Etenim ablata facie, cum illorum acidulum non reperiat objectum, quod dissolvat, manet vinum in pristino suo statu.

18. Non est tartarus ergo vinum, aut fæx amplius, sed ex ambobus constitutum neutrum. Quod autem sic se res habeat, patet, quod tartari plus dissolvatur in aquæ pluvie uncis decem, quam in vini uncis ducentis, utrumque bullitione agitetur. Ob aciditatem vini nempe, qua tartarus coagulatus est.

19. Denique uncia sex salis tartari, dissolvunt uncias septem crudi tartari, eo quod lixivium salis istius combibat aciditatem tartari.

20. Quod autem tartarus constet fæce vini & non ex solo vino, probant Typographi, qui vel faciem vini, vel tartarum par sibi atramentum parant. Et utrumque horum distillando, eructat similem omnino odorem atque par oleum. Tartarus autem non dissolvitur in aqua frigida, eo quod fæx vini in tartaro cingat salem sic, ut frigida nequeat penitus penetrando dissolvere.

21. Itaque cum nativitas tartari non nisi consistat, nisi in succis vinosi, spiritu vini actualiter constantibus, & leviter acrescentibus, propter fugam spiritus intro: Cognoscant hinc

Par-



Paracelsi Scholæ, quam malè quadret tartari speculatio, morbis etiam iis, quorum ergo est inventus. Siquidem calculus noster nullatenus aquis bullientibus solvitur.

22. Eo quod Tartarus potius inter sales, sive succus sale coagulatos, quam inter lapides sit annumerandus.



## INVENTIO TARTARI, IN MORBIS TEMERARIA.

1. Nullum morbum oriri à Tartaro.
2. Insulsus Galenus circa Lithiasis materiam.
3. Galenus in hoc saepe deceptus.
4. Putavit calculum in nobis, per elementum ignis indurari, in medio lotii.
5. Aliquot eundem ignorantia.
6. Appellatur ad iudicium neutrum.
7. Inexcusable humoristarum torpor.
8. Explicatio dati.
9. Paracelsus accessit propinquius ad lapidum naturam.
10. Sed cessitando etiam lapsus.
11. Revertitur Paracelsus.
12. Prorupit ejus temeritas, ex ambitione Monarchia.
13. Stoliditas comes ambitionis.
14. Paracelsi nutans inconstantia.
15. Per Metaphoram microcosmi deceptus.
16. Occulta ejus instantia.
17. Per Aristotelis ausu.
18. Microcosmi Metaphoram distare à veritate.
19. Paracelsus non sat fissus invento tartari.
20. Dux eundem insula demonstrantur.
21. Ortus morbi hereditarii.
22. Utroque extremo erratum esse in Scholis.
23. 1<sup>a</sup> ejus est Paracelsi Philosophia de Tartaro.
24. Prebatur error illius.
25. In congruentia Paracelsi.
26. Paracelsus ignarus formalis transmutationis rerum.
27. Pergit stolidè.

1. Quandoquidem Tartarus ad calculi considerationem primitus in Medicinam intraverit, tractatum de Lithiasi expediendi, atque sub prælo, ostendi, Tartarum, à natura Lithiasis esse alienum. Nunc demum patefaciam nullum planè morbum è Tartaro oriri: sed ejus meditationem, in morbis, esse frustraneam.

2. Cognoverat Galenus hominem in renibus & vesica, calculis & arenis gravari: nescivit autem, cui causæ tantam in nobis duritiem adscriberet, tandem non reperi, quicquam condensari posse, excepto unico excremento, quod mucum dico, ille vero phlegma vel pituitam indigitat. Cumque deprehenderet, calculum in remotis, adeoque in ultimis exitus oris succrescere, eoque nil præter suos humores accessum habere puraret; audacter affirmavit, idem in lotio accidere, atque ideo calculum non aliunde, quam ex nudo phlegmate posse constitui.

3. Quod quia aquæ elemento, & proprietatibus aqueis insignivit, ideo ab aquæductis in nobis concrefcere debuisse. Arrisit ipsi inventio, potissimum quod oblato in vesica calculo, continua mucici, simul cum urina esset excretio.

4. Cogitavit itaque ignem nostrum, unum quippe de quator elementis, quæ in nostri constitutionem concurrere credebat, necessarium pro calculosæ materiæ induratione, & phlegma exsiccaturum, vel mediis in undis, cum alios præter calorem & frigus, operadores in natura nesciret.

5. Non enim scivit, quod universa quandoque ex nihilo orta essent: nunc demum, necessitata continuitate in natura, ex quadam seminum genealogia deinceps res quæque profluerent; non autem casuali elementorum confluxu, supervenientisque caloris aut frigoris virtute, tam affabrè ornari potestatibus vitalibus. Neque consideravit ejusmodi qualitates primas ad summum & extremum, nil quicquam generare posse, aut contribuere ad novum ens: sed saltem occasionaliter vitales seminum dispositiones promoveri vel retardare in sui simplicitate, non autem quatenus combinarentur elementa.

6. Me sanè sui laboris miseret, & quod suæ credulitatis poenas luat, omnis hæcenus posteritas ægrotorum, quod

Lithiasis causas nunquam ex condigno sit mensus, aut à seipso semel petiverit, (ut alias debebat,) antequam medendi methodum erigeret. Anima sic fit pedissequa suorum appetituum, *plausibile que sibi fingit rationes juxta appetitum* perturbationis, quæ illam loco dimovit ad consensum sui. Idcirco peregrinus Judex, ad rationes à nobis inventas advocandus est, ne creduli nostra adoremus figmenta, & tanquam filios amemus, ac pro hisdem contra æquum, ut parentes pugnemus. Ignis igitur, sit iste Judex, rationum trutina.

7. At sub Galeno nondum Pyrotechnia nota, sed inter symulas, Pythagoræ silentio sub sacramento occultabatur. Nunquam enim Galenus, vel rhodostagma vidit.

8. Igitur excusabilis esset in tanta cognitionum egestate, sua forte ambitio ad medendi principatum, si semel saltem muccaginem è naribus vel calculosa velica manantem sub tepore nostri simillimo, coxisset in urina, vel per se, citra lotium exsicasset. Etenim reperisset haud dubiè phlegma istud quod rebatur in nobis ad lapidis consistentiam indurari, nullo penitus gradu caloris, unquam aut uspiam lapidescere, muccaginem nullam (nisi alias lapidis semine gravidam) unquam indurari: sed in levem tophum atque friabilem constringi, vel collæ instar iterum resolvi. Sic enim oportuerat Medicinæ Monarcham processisse, & non se ludibrio, posteritatis & emunctæ naris coætaneis, exposuisse, quod tam lurido contentus commento, de morbis, de ægrorum ærumnis, vita & sanatione sua implevisset ingentia volumina. Non equidem inficior, quin aliqua muccilago, subinde lapidescat: sed constans nego, id fieri, in quantum viscida, aut muccida est: at dumtaxat, si semine petroso sit gravis. Nam saxa friabiliora non puto diaphanoque liquore: sed lutofo, muccilaginosoque constant. Quapropter Galeni doctrina muccida tota ac pituitosa, seminata in petra exaruit, sterilis sine spica & fructu mansit in Scholis, ibidemque sub Cathedra ægrotavit, & jamjam mox discussa in pulverem, friabilis evanescet. Equidem sequentes ætates ad credendum, quam investigandum promiores, secutæ sunt antecessentium gregem,

euntes non qua eundum, sed qua itum erat, avorumque inscitias sub ignavia ductu, faciles Scholæ subscribunt hactenus tantæ ignorantia.

9. Quare Paracelsus ad novam venturi Heliæ Artistæ Monarchiam adspirans, stertentium tepidis, torpidisque somniis non acquiescens, firmiora quærens lapidum principia, finaliter inter suas disquisitiones admirans tartarum vini, animo spem grandem concepit, fovitque, putans omnem lapidem, tam in magno universo, quam in Microcosmo, esse merum tartarum.

10. Temeritate audendi dein progressus cepit affirmare, omne corpus suam depromere soliditatem, eodem cum tartari coagulo.

11. Ut quos antea è maledicto rebus supervenisse dixerat, nunc seminum destinatione ab exordio fuisse, possit recantare. Hocce suum de Tartaro, & sat ingeniosum intentum deinceps traducens, ubertim collegit, quod prout tartarus erat lapis è vino, (lapis inquam metaphoricus, quia resolubilis aquis,) ita calculus, consimili coagulo induraretur ex potibus & cibis. Sic enim certa calculi initia se habuisse ratus, leporem auribus se tenere credidit.

12. Placuit illi ausus, & spe Monarchiæ indè erectus, cepit omnes propemodum languores multis voluminibus & Scholiis suo commendare Tartaro, ita ut & Pestem è Tartaro oriundam crederet. Felicis, facilisque hujus inventi tanta porro fuit consecutio, ut inde sibi sponderet Monarchatum in medendo.

13. Verum cum satis perspexisset elementa, complexionem & humores defecisse, nec morbis satisfacere, atque adeo nondum morbi veram causam enotuisse in Scholis, quamque sibi cum tartaro enucleasse pollicebatur, tandem ut morborum causas stabiliret, asseruit cuncta solida aut merum esse tartarum, aut eundem pro magna sui parte, in nostri perniciem continere. Quasi immensa Bonitas, in creationis objecto, morti, & morbis nostris, sollicita saltem inhiasset. Labor Paracelsi & amulatio inveniendi causam morbificam nobis gratificando sunt, qui Scholarum sciens inanes nugas & turpia otia, totus contendit in bonum publicum. Ac



credidero, si ambitionis fuisset negligentior, quod in vera medendi fundamenta per munificentissimam Dei gratiam pervenisset. Sed ut ambitio est tumida, suspensaque semper ex alienis arbitriis, ideo Deus permittit in incertum semper fluctuare ambitionem.

14. Inconstans ergo Paracelsus, nunquam potuit sibi met satisfacere per tartari inventum, quocirca nunc ad complexionones, dein ad Astra, tum verò ad tria prima transcurrit, & ipsa elementa invocatur, ut morborum causas stabiliret. Etenim accusat nunc crystallum, in quarto gradu caloris, ut ignis prolem; tum verò, ut aquæ filiam, ait summo frigore induratum. Dein ingentem vitri cumulum, continuo igne exutum, ac (frivole imminutum,) in beryllum transire affirmat, tartari sui oblitus, & primis qualitatam complexionibus per gradus elementales addictus, beryllum Cœli & altioris ignis prolem affirmat. Immemor se in sui Helvetiorum rupibus vidisse, glaciem immani frigore, forte à mille annis constrictam jacere, non tamen crystallum esse: sed permanere glaciem, ut ab initio.

15. Nondum ergo plena requie, in tartaris quievit, sequacium oculos & credulitatem perstrinxisse, sibi que gloriosum nomen fabricasse, confidens ad aliam anchoram, spei suæ postremam confugit. Metaphoram microcosmi, in ipsam nempe veritatem transsumsit. Volens nos omnifariam & plene, totum ad amussim universum exprimere, atque reipsa continere in omnibus differentiis terrarum, montium, fontium, lapidum, fodinarum, plantarum, piscium, avium, quadrupedum, reptilium, stellarum quoque, cum omnibus proprietatibus, motibus, tempestatibus, morbis, defectibus, & alteritatibus eorundem.

16. Asservans, nisi hoc penitus funditusque sciamus & credamus, scienter, perspicaciter, distinctè, certissime, profundissime, propriissimeque, in unoquoque creatorum nos fore inhabiles ad Philosophiam, ad exercendam Medicinam, vel ad disputandum contra suas hypotheses. Quinimò hanc particulam indubiam, opticamque scientiam, decuplo facilius addisci ait, quam insalutiferum Latium. Quo elo-

gio apud suos creditur, horum scientia præfulsisse, qui nupero orbis testimonio incurabiles morbos solus expugnavit.

17. Sic & Aristoteles, ad Philosophi autonomiam aspirans, sprevit contradicentes suis & falsis quidem initiis. Non secus atque nigromantici sibi fidem poscunt, citra demonstrationem.

18. Sit æterna Domino meo laus, & gloria in omni benedictione, qui nos non ad imaginem impurissimi mundi; sed in typum divinæ suæ imaginis plasnavit, in filios electionis & cohæredes suæ idcirco gloriæ per gratiam adoptavit. Dolenda certe, atque nimium miseranda illius similitudinis esset conditio, quæ nos subter legem omnium calamitatum hactenus subegisset, à creatione usque adeo & ante peccatum dumtaxat, ut tam abjectæ rei sculptum essemus: quasi mundus pro seipso, non autem pro nobis tanquam fine ultimo conditus esset: nos autem pro mundo, cuius nimirum tantum icones essemus! deberemus nimirum calculosi fieri, ut saxa & rupes repræsentemus. Adeoque omnes omnino essemus calculosi ex æquo, leprosi, &c. Vel non omnes æqualiter Microcosmi. Enimverò cum finis ex creatione, id quod sumus, & calculus fieret, ut rupes repræsentemus: Jam mors, & morbus erant ante in nobis, quam esset prævaricatum. Facebant hæreses. Neque enim caducum omnes patimur, nec qui eo laborant, illum habent, ut quandoque tonitru vel terræ tremorem aut suæ inconstantiae ignotum aeris Lorind repræsentemus. Nunc autem si hujus saltem tantillum verum esset, urique secundum justitiam qui patitur damna, deberet quoque percipere utilitates Microcosmi, usque adeo, imprimis volare deberemus: cum rationabilius sit, nos aves referre citius, quam saxa, aerisque aut aquæ procellas. Facebant ergo è natura sensus allegorici & morales. Natura pertractat entia, qualia revera & actu subsistunt, in entitate substantiali, ac profluunt à radice seminis, usque in tragoediæ epilogum. Nec aliam interpretationem admittit, quam per fieri & esse, ex causis ordinatis.

19. Adverto etiam, Paracelsum invento-

## 230 INVENTIO TARTARI, IN MORBIS TEMERARIA.

Tartaro, ac in morbos introducto, nondum factum fuisse: liquidem etiam Tartarum, primi nostrae constitutionis initio immiscet, adeoque nec ipsa rerum semina, à Tartaro eximur, sed radicaliter, intime, atque penitissime Tartarum seminibus immistum vult, quo morborum hereditariorum seminarium inveniat.

20. Cujus denuo missionis oblitus, radiculum dicit. Mulierem, inquit, à virili spermate conceptum Tartarum separare, in se rapere, recondere, & velut anatomizato semine, se Tartari illius hereditatem constituere. E converso, nunquam vini spiritum sic per circulationes possibiles depurari, quin non adhuc in se suam contineat Tartarum. Quasi Tartarus si ret univarsi radix praecipua, vel illi immediatus comes. Ego vero scio, si quid peregrini materialiter in semine est, nullam sequi generationem. Denique, quod semen Adami, materialiter in Paradiso paratum, non generasset perfectiorem prolem, quam deinceps quod à lapsu factum fuit in illo. **Probant id imprimis Cain & Abel.**

21. Tandem si Tartarum, tam intimè seminibus inolefceret, ut materialiter post multos à generatione annos, se à toto separando, causaret morbos hereditarios: non tamen ille Tartarus, per Magnetem muliebrem tam citò separabilis esset: cum si quid è semine separaretur, Gas sit, diametraliter Tartaro oppositum. Licet enim si uterus, aliquid è semine separaret, id trahendo contingeret; trahentium autem ea est conditio, ut pro se, & ad se trahant, & tum cessent: sin autem ad separandum, uterus extraxerit, iam non erit metus de malo hereditario, liquidem uterus, sequestrandis noxi vim habet. Denique, tametsi morbi sensim in palestram venerint, nunquam tamen semini permistos fuisse materialiter, per modum Tartari, non Tartarum, non cretam podagricam in semine praexistisse: sed morbos à parentibus traductos, latere characteraliter, in vita media, Archei, cujus sigillum, tandem sua dierum sub maturitate erumpit, corpusque sibi idoneum fabricat, adeoque fit Archeus morbi, cum omni proprietate requisita seminum. Nam & morbus est naturale constitutum de semine

proveniens, Archeo constans, ut efficiente causa.

22. Rusticè alioqui censum est in Scholis, corpora morbosa materialiter confluere, ad generationem hereditarii defectus. Idiotismum quoque continet, morbum, extra numerum agentium naturalium, & entium corporalium excludere, cum & materia (quam à antinaturali) subinde ad dignum obvia sit, si oculis lustretur. Si ergo morbus, jam inter entia naturae census, quid ni proprii semini, necessitate stabiliretur.

23. Agrestis est Philosophia, quod Tartarus ab initio in semine fuisset, & triginta post solidos annos, inciperet prima coaguli principia, sibi que augmentum ac velut particularem Kemp. meditaretur, idque totum, abque semini directione. Deus non fecit mortem, nec ideo feminibus continexit Tartarum, morborum materiam. Si enim Archeo seminali tam stupidi errores obvenirent, jam Rector naturae habenas ejusdem deferret, & genus humanum propediem rueret.

24. Absurdum quoque dictum Paracelsi, quod ne quidem vini spiritus suo careat Tartaro. Nam etsi per seculum circularetur, reverà nullam tamen unquam reponet Tartarum. Paracelsus enim, qui illum spiritus vini Tartarum nunquam vidit aut reperit, longè suae fidei idcirco credi vult, non secus atque alibi, ubi putat aquam, quoties videri desivit, omnino in nihilum abire, & de novo aliquando creari. Non enim sequitur: è spiritu vini fit sal, in sale Tartari coagulum suscipit: ergo spiritus vini continet Tartarum. Quoniam etsi omne coagulatum Tartarus esset. (Quod non.) Non tamen corpora continent illa, quae tandem ex iis fiunt. Puta ex gramine lac, ex lacte sanguis & ex hinc semen humanum fit. Non tamen gramen hominem in se continet, ut nec gramen lac vaccinum.

25. Prodit ergo Idiotismum suum, quod velit omne corpus, quomodo cunque coagulabile, esse Tartarum, ad introducendam morborum causam, etiam ex defaecatissimis liquoribus. Perinde enim fuisset, dixisse materiam morbosam sumi de corporibus creatis: at quid

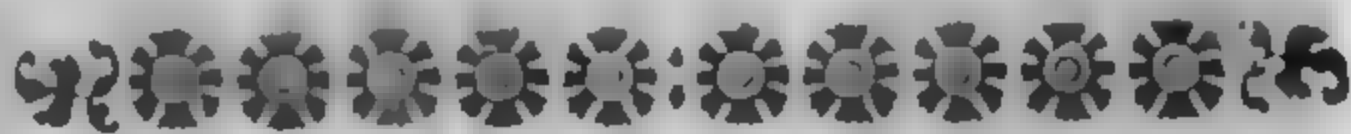


quid tum, prater se ridiculum fecisset? nonne idem nunc? dum omne corpus tam coagulatum, quam unquam coagulabile, sub Tartarum stringit, ad morbi causam inveniendam? Quid enim novi adfert, quod antè non sciebatur, prater nomen Tartari? Nonne Galenus scivit morborum causam materiale[m] esse coagulata[m], vel coagulabilem? Per nomen Tartari ergo, saltem oculos peritrixit. Cum corpora coagulabilia, non assumant duritiem, aliunde, quam ex proprii seminis destinato, non autem per modum, quo vinum & fex, agendo se costringunt. Inprimis hæc repugnant sacris, & superius thesi, quæ docent, morbos à peccato advenisse in hominem: & thesis, esse virgini nature inspersum Tartarum. Ac per consequens ante transgressionem, corpora in se habuisse coagula sua, & non à Tartaro. Etenim in nature historia reperisset, si non Idiota, nullum liquorem subire coagulationem vi Tartari: sed Creaturas intentione, in seminibus elucere, ideoque quicquid condensatur, est nova generatio: non autem præexistentis Tartari maturatio. Alias namque Tartarus ante peccatum in cibis nedum fuisset, sed tota natura nil nisi morbus fuisset, mortisque causa supplicium ante offensam, & mors à Creatore orta esset.

26. Paracelsus enim, alibi perpendens, sapores in transmutato permanere, longius adhuc aberrans, putavit, essentias non mori, non corrumpi, non denique transmutari: sed in finis animalium sospites permanere, persuasitque sibi, ubi saporum nulla vel tenuia fortè vestigia remanerent, pristinas quoque essentias, sospites superesse; male à Scholis edoctus, quod idem accidens non migraret de subiecto in subiectum. Adeoque & transmutationes rerum negasset, si pressus fuisset. Voluit nempe stercoreatos agros fertiles, quod in fimo, sospites vegetabilium essentia, radices satorum subintrarent, interitus nescire. Suae non amplius doctrinae memor, qua finum animalium omni proprietate concreti orbatum, solamque esse ultimam materiam salium. Alibi vero vult, finum continere potissimam Tartari materiam, & hactenus non stercoreatos Bohemiae agros, fructus edere minus tartareos, quam qui

sumine lapideo, sive terreo, vel demum finis animalium impinguati essent. Quibus nimirum sub diu, longa annorum serie, hoc fumen terreum spontè liquefcit. Quoniam hoc fumen magis agrestem atque petrosum Tartarum in herbis produceret, quam finitoties recocti & depurati in salium materiam. Quorum respectu fini aliquot instar saponis è linreis eluunt.

27. Eoque insolentia, cum suo Tartaro devenit Paracelsus, quod quoties aliquid vesicam roderet, aut stranguriam afferret, confestim id calcem Tartarum pruinosum, vel simile quid nominet. Quasi calx & tartarus, iam essent synonyma! quasi in medio lotii aliquid abque uestione calcinaretur! quasi calx non præsupponeret materiam ex qua, lapidum! Cum cinis non sit, qui non antea carbo. Tandem agnoscit & Tartarum medullæ, non coagulabilem, Quomodo autem hunc novit, quem videre nunquam potuit, Sibi enim in cunctis credi vult, qui Microcosmi entia, & proprietates omnes, perfectissime novit. Sed cur Tartarum jam vocat ens non coagulabile? nisi ut omnes morbi, velint nolint, suo obediant Tartari figmento. Etenim somnia microcosmica non potuit Christianus admittere, ut à Paracelfo tradita sunt: id est, literaliter, & non metaphoricè intelligendo, qui sensus à rerum naturalium historia semper exulat. Nec Tartaros ejus tolero, sed juxta eundem Paracelsum dicam: *Nemini credendum, quod per ignem probare non potest.* Ideoque calcem in nobis non consentiam cremari, ut neq; in nobis Tartarum nasci, qui non nisi in liquoribus vinosis Tartarum agnosco. Materiam autem Tartari permanere de generatione in generationem, per digestionum officinas, ceu fabulam rejicio.



## ALIMENTA TARTARI INSONTIA.

1. *Medici hominum paulatim assuescunt doctrinae Tartari.*

2. *Argumentum contra Tartarum.*

3. *Tartarus morbosus non esset creatura.*

4. *Tribu-*

4. Tribulos & spinas non significare Tartarum.
5. Duas sorores uterina in natura.
6. Quo medio fiant transmutationes solidorum.
7. Apisticum.
8. Adynaton, impertinentia aliquot.
9. Inconstantia Paracelsi.
10. Frivolum.
11. Absurda, ad Tartari positionem consequentia.
12. Archeus sibi preparat materiam, dum eandem non reperit.
13. Error Paracelsi, circa Mi. rocomi Ideam in pane, circa anatomias effatas in cibis, & pharmacia.
14. Absurda alia.
15. Notabilia aliquot contra Tartarum cibale.
16. Virilis ætas minus obnoxia lumbricis.
17. Decepit Paracelsum, lapis denti adnatus.
18. Hinc natum aliud figmentum.
19. Probatum præfata assertio, & aliquot absurda teguntur.
20. De lapide dentali aliquot absurda.
21. Frivolam Paracelsi.
22. Quid sit lapis dentalis.
23. Ortus, & fiendi modus.
24. Oeconomia dentium.
25. Ætas sua dentibus.
26. Frigida cur denti hostilis.
27. Error circa duritiem calculorum.
28. Cur renum calculus tandem pallidus oriatur.
29. Inconstantia Paracelsi.
30. Ejusdem neglectus.
31. Instantia axiomati illata.

**I.** E Munctiores Medentum, paulatim sic à Scholishumoristis recedunt, ut cum Paracelfo omnes propemodum jam morbos uni adscribant Tartaro.

2. Quar è oportuit, meæ depingere pœnitentiæ exordia, & quousque me seduxerit olim juvenilis, & inconsiderata credulitas. Interim, cum judicii consilium emanet ex intellectu per gratiam Dei, cum libera assentientis voluntatis

electione, nolim quenquam cogere. Quisque incoactus eligat, quantum recepta in intellectu charismata veri ostenderint. Ergo saltem veritatis naturalis & avidus, licet hebes indagator meditari cœpi, si Tartarus aliquis sit in nobis, cum proprietate subsistendi, neglecta nimirum atque peracta omni in nobis digestionem, à retenta potestate, reassumendi coagulum invitis nobis; ille vel erit miraculosus, sive supernaturalis, vel plane naturalis, vel præstigiatus, sive diabolicus. Qui licet non sit supra naturam, propter inconsuetum tamen in natura ordinem, lequestratur in classem peculiarem. Quicquid autem solum per artem subsistit, cum formæ essentialis sint seclusæ ab Artificum potestate, ens artificiale inde oriens, non cadit subter considerationem medicam. Ergo à sufficienti enumeratione partium commendatur præfata Tartari divisio.

3. Denique etsi Tartarus esset morbosus, & hactenus præter intentum naturæ humanæ, non esset tamen in sui entitate præter naturam; cum omne ens materiale gremio naturæ claudatur. Itaque sive Tartarus sit supernaturalis, sive merè naturalis, saltem esset creatura: creatus ergo Tartarus esset ab initio, cum nullus deinceps à peccato creatus legatur, neque materia ulla formaliter per maledictionem transmutata. Ergo Creator fecisset supplicium ante culpam, & mortem in materia. Quod repugnat veritati & Textui. Quomocunque ergo sumatur Tartarus, non fuit creatus à Deo: ergo non est ullatenus.

4. Semina quidem tribulorum & spinarum Agriculis primis sunt promissa, non quod exin per maledictionem nova creatura, singulis alimentis in Tartarum esset transmutata aut immista, quæ ante lapsum non fuisset: nam maledictio peccatum prægressa esset, & pœna illata ante reatum.

5. Paracelsus enim noscere debuisset, in natura duas sorores uterinas inter tangibilia: Resolutionem nempe & coagulationem; quæ alternatim se mutuo recipiant. Liquor namque solidescit, & solida liquefcunt vicissim, eo quod vicissitudo sit lex scripta in ære corporum.

Siqui-



Siquidem nunquam corpus solidum transmutatur in aliud, quin prius per resolutionem reducatur in primam sui materiam, quæ liquor est. quam nempe habebat, antequam coagularetur.

7. Nec credendum, aliquod corpus esse hominæ, cuius materia non sit ab initio creata; nec post primum sextiduum aliquid in corpore fuisse vacuum, quod nova deinceps Tartari creatione post peccatum fuerit repletum. Multo minus, quod Deus Tartarum nobis in tribulos & spinas creasset, quem Protoplastus, & capitalis transgressor, non multo magis principaliter, originaliter, & capitaliter sensisset, & consequenter omnes pariter morbos, quos inde oriundo comminiscitur Paracelsus. Cum Deus non sit personarum exceptor: sed iustus atque servus vindex, pro meritis uniuscujusque.

8. Denique plurima me impediunt credere, Tartarum aliquem proditorie in nos ingredi, quodque licet nostra digestionem rite sit subactus & transmutatus; postea tamen suæ malignitatis memor, sese à boni alimenti consortio sequestraret, retineat antiquam suam nocendi inclinationem, & antiquas coagulandi hostilitates. Enimvero quantumvis Adam non peccasset, non tamen proin vinum absque Tartaro, lac absque caseo, fluvii citra lapides, & cibi absque excrementis fuissent. Stercorum nimirum emundatoria erant antè peccatum, nec destinata, ut saltem post prævaricationem suis utilis servirent. Sanè ipse vini Tartarus, hunc inventorem Tartarorum primus delusit, nescitum, quod ille Tartarus ex creatione, tantquam utilis atque bona creatura provenisset, habens proprios fines, juxta intensionem Dei. Quanto magis, quod hic Tartari morbofi inventor fateatur Tartarum vino præstantiorem: excrementa autem non sunt præstantiora corporibus, quorum sunt recrementa. Saltem non est rationale magnum virtutem possidere ens, quod à peccati maledictione emerisset in natura. Sin autem corpus in quantum coagulabile Tartarus sit, jam totus universus ab hoc reatu non erit immunis, quin sit filius maledictionis, & non creationis.

9. Denique vini Tartarus, ebullitione

aquæ resolvitur, atque evaporata aqua, rursus in pulverem concrevit, qui cremor jam dicitur. At semel nostra subactus digestionem, non amplius dein in pulverem coagulatur. Prout enim aquæ bullientis est dissolvere, ita digestivæ opus est, transmutare. Impii ergo consilii Medicus esset, qui Tartarum potandum daret, si intus iterum coagulari posset, atque proditor vasis adhæreret. Etenim si absoluta digestionem quicquam retineret vim coagulandi pristinam, atque eatenus aliquot morborum centurias pareret, id omni prærogativa ipsemet vini Tartarus esset, sub cuius signo jam ceteri sua dedere nomina, penes Paracelsum. Atqui vini Tartarus à digestionem ceterum non coagulatur amplius in pristinum, quinimò spem omnem indurationis seponit, adeo ut muccagines è stomacho detergat: ergo multo minus Tartari ciborum id poterunt.

10. Porro, si quis è terra Tartarus in cibos ingressus, in nobis rursus coaguli terreni hausta concilia resumeret, is sanè prius in herbis, & pecoribus, adeoque in cibis ipsis easdem transmutationis leges subiens, aut Tartari instar, ab illisdem relegatus & separatus fuisset, vel alioquin in illis agrestem coagulandi naturam amississet. Atqui cum in cibis istam indurandi prodictionem non exercuerit, neque Tartari proprietates retinuerit, aut habeat: quo pacto, quæso, eam potius in nobis resumet, quam prius, dum herba, aut postea dum pecuina caro fieret? Quomodo enim suæ prodictionis obliviscetur prima sui transmutationem in herbam, & secunda dein in belluam, eamque tertia sui transmutationem, prius reperet in nobis, cum olere, cum lacte? Verum si formaliter transmutatus fuerat, Tartarique esse, atque proprietatem amiserat, dum spiritum vitalem & substantiam brassicæ, graminis, lactis & carnis indueret, vereque vitalis factus in hisce, deposita feritate Tartari, quomodo, inquam, & unde coagulandi Tartari morbofi, inveniet in nobis sua antiqua & immutata principia? vel si non deposuerit Tartari proprietates, dum herba, dum chylus, cremor, sanguis, ac tandem lac fieret: quare se non ostendit hostem palam?

Gg Nec

Nec enim Philosophia permittet, quod & Tartarus simul & brassica esset, aut tandem sanguis vivens & simul Tartarus.

II. Quocirca, si Tartarus suam amisit essentiam, atque in alienam abiit, non potuit suam retinuisse, multoque minus, à privatione ad habitum, potius in nobis transisse, quam in herbis, quam in brutis. Tandem si sit Tartarus realis in rebus, certè is esset perseverans, per omnes corporis transmutationes, nec à sublunarium potestatibus quicquam patiens, qui tot sibi invicem transmutationibus succedentibus, nil prorsus pateretur, nisi à solis nobis sumtus. At hoc est absurdum, excrementis aliquid perpetuitatis donare, quod illorum enti puro non esset familiare. Imo vel ager, quarta vice rapis in eo natis, stercoreatos fructus proferret, nullo prorsus Tartaro onustos, vel absurdum est, quod tertia, aut quarta vice, saltem Tartarus se manifestaret, antea occultus. Porro si unumquodvis crescens proprium ac inseparabilem in se Tartarum haberet, ut in nobis dumtaxat, non autem in brutorum lacte, & sanguine, fieret Tartarus ex destinatione; necesse esset, Tartarum, à Creationis exordio, & non ab increpatione peccati incepisse. Sin autem Tartarus, non aliis creaturis, sed nobis saltem Tartarus fieret: jam esset ejus origo supernaturalis, nullusque morbus naturalis, sed omnis morbus miraculo oriretur: essetque nostra digestio vilior ac vita brevior, quam vilissimæ bestiolæ, cujus nempe digestio ad veram transmutationem est, illorumque respectu omnes Tartari ciborum permaneant miraculosè in prima materia immutati. Hoc inquam destruit philosophia, docens, nunquam fieri transmutationem absque morte, & occasu prioris entis, & termini à quo destructione, ne scilicet unica res consisteret simul in duobus terminis. Ut enim herbæ succus cruor fiat, necesse est, prius perire essentiam sanguinis herbalis, cum proprietatibus Archei sui, & hætenus etiam perire omnem Tartarum, in transmutatione rerum singula. Quid si lapides in cerasis, persicis, mespilis, piris, &c. sint fructuum illorum creati Tartari, sanè debuissent potius deduci in tartarorum scenam,

& in morborum causas, quam ipsemet vini Tartarus, qui in aqua bulliente resolvitur. Medicæ quoque Scholæ, nequam, & perniciosæ essent, quæ ejusmodi fructuum putamina, pulvere tenuis, suis propinant agris, quatenus quicquid per nostras liquefceret digestionem, Tartarum contineret, nostrosque calculos propterea necessario augeret. Quinimo, dato Tartaro in causam morborum, necessario nucleus, sine putamine in ceraso, antè peccatum fuisset, adeoque omne creatum, usque ad scientias & ideas seminum, prioremque indolem, & figuram exuisset, ac modo cresceret ex maledictio, non autem virtute benedictionis, *Crescite & multiplicamini*. Frustra itaque ejusmodi fructuum testæ, tanto decore ornantur, providentia signantur, servantque specificam identitatem ubique, si excrementorum sive Tartarorum sint proles, atque reliquæ, si non sint opera destinata seminum; sed accidentales tartari structura. Sic quoque trans cerasi stipitem (exiguum sanè filum) liquor mearet, tantæ indurationis futurus Tartarus, qui in caudice, aut corpore cerasi, sui nequicquam concrevisset, at saltem circa nucleum. Quinimo Naturæ destinatio potior est, & prior circa pellem, & putamen cerasi, quam circa succum vinalem ejus. Adeoque natura excrementum intenderet, antè rem ipsam. In nobis vero, solo dentium contactu, mox Tartarus induresceret.

12. Insigni quoque scientia tartarus polleret, quod nondum per plantam assumptus vagatur, nec etiam dum à bruto masticatus conteritur; sed penes solum hominem in Tartarum formaretur, alibi verò coagulari nolit, aut nesciat. Equidem si in fructibus, tartarus suas non sequatur destinationes, sed prius tantum in homine, vix credam, hoc mandatum ipsi divinitus injungi, dum cibo tenuis in nos intrat. Sed potius, si quicquam ciborum à proscripto consueti in natura intus degeneret, id vitium nostrum esto: non rerum tartaro gravidarum. Sin autem in rebus tartarus lateret, error esset in Archeo, ex inscitia legum naturæ suæ. Absurdum id esto. Negare videlicet per digestionem posse digestum atque transmutatum à pri-



fino vultu & propensione sui seminis mutari in naturam digerentis. Enimvero ex unico & homogeneo succo quadringentæ herbæ, ac totidem diversæ arbores opiparè nutriuntur. Non quidem quod ex simili illo succo pro ligno separaretur id, quod plus resinæ & fortioris coaguli continet, totidemque ex eodem succo terræ separationes fiant, quot diversitates in præfatis plantis. Absit. Indignum id Archeo, qui plenariè novit munus vitæ suæ, mediaque fortitus est, ad perficiendum, quæ sibi sunt agenda in materia sibi subtrata. Etenim ex seminibus nil quicquam separatur pro radice, caudice, folio, carne, osse, cerebrove. Diversitas membrorum non trahitur ex veritate univoci liquoris. Non enim Archeus indignus est pauculæ & imperceptibilis diversitatis illius in seminibus, penes quem pender omnis alteritas, & cuius videlicet præexistentis dispositionis ipse Archeus principalis & unicus faber est. Ab eodem scilicet Vulcano dimanant rerum diversitatum proprietates. Alias namque Archeus non esset transmutator: sed tantum maturator & coquus. Nonne enim lignum fuit succus in sui initio? adeoque merus herbaceus liquor induruit vi seminali? non autem præexistente durtie in materia.

13. Absurdum quoque istud Paracelsi, quod etsi non actualiter existant materiales dispositiones membrorum heterogeneorum causæ, saltem insit spiritualis idea humana panis, sine qua cibus non verteretur in alimoniam. Hancque ideam vocat anatomiam essentiam, eamque ære vitaliorem jactitat. Arbitror in eodem pane sic una fore, ideam passeris, carpionis, suis, bovis, canis, equi, simule, &c. Quæ idea penetraret humanam in eadem buccella panis, adeo ut Paracelsus non ostenderet ideam humanam semper, quin subinde suillam offerret: nisi spiritualis separator adesset, qui ideas cæteras ab humana, quoties vult, removeret, qui nempe se visibilem in idea humana, quibus vult, patefacit. Apage cum seriis nugis in Medendo.

14. Porro fabâ satâ sub lucem mox prodit faba, nec amisit partes heterogeneas in radicem, caulem, germen & folia propagandas. Sed dato quod in rerum seminibus fieret separatio,

juxta constituendarum partium varietates, quanto ergo curiosius Archeus invigilavit separandis Tartaris è cibo.

15. Verumtamen si detur Tartarus aliquis in cibo, ille sanè nunquam in venas intromittetur, nisi dum in verum chylum fuerit conversus, id est, postquam desierit esse Tartarus. Ideoque sublata coagulatione non est amplius materia tartarea: alioqui totus universus nil nisi Tartarus esset. Adolescens enim quidam nobiscum Caleto solvens, dies octodecim integros navigavit Bilbaum usque, atque indies non minus edebat, quantum sex diebus in terra comedisset: semel autem nono, atque iterum decimo octavo, ad exonerandam alvum secessit: excrementum autem vix superabat duorum ovorum magnitudinem. Unde infero, tantam ciborum molem mutatam, & consumtam in succum, mox alendo dissilabilem. Si itaque cibi Tartarum continerent, nec adolescens ille hunc excerneret, necessariò agrotasset: cum nimirum Tartarus non digeratur aut vertatur in bonum sanguinem: sed prorsus juxta leges Tartari, in venas raptus coagulari debuisset: attamen deinde supra quadriennium sanus vixit. Concidunt igitur tartaræ nugæ. Iterum. Vir diuturniore morbo non parum emaciatus convaleuit: non potuit autem à multo cibo abstinere, quod valdè famelicus esset, nec tamen sexagesimam summi cibi partem deiecit per intestina, ita ut quicquid pridem per excrementa solet deicere, tum sibi in carnem refarciebat: sic namque robustior stomachus duriores etiam cibos facile coquit, absque nocumento aut Tartari memoria, quos tamen seipso pridem factus ignavior, foras ut verum excrementum secernit. Archeus scilicet, quandoque intus luxuriat, dum minus sibi volupe corrumpit superflua, quæ alias sibi sunt innoxia, atque proscribit, quicquid sibi placet minus, licet enchymum. Nam quicquid superare non vult, non id intentat, non aggreditur: sed à se repellit & condemnat. Quantum autem non resolvit, specie liquoris diaphani, sed turbidum, vel colore imbutum relinquit: id totum ut inutile decurrere desinit. Plenè autem resolutum, sibi idoneum eligit, retinet, ac conformitate adaptat,

intrò trahit, penesque se hospitat, omnis tum coaguli propensione exutum, eamque non nisi à membrorum alendorum Archeo mutuat. Quantum autem Archeus semel spreverit, aut est recrementum in se ipso, aut tale evadit mox, propter repulsam. Quicquid verò semel repulerit, id postmodum nunquam assumtum iri speret. Patet igitur, si cibi non in bonum cruorem mutantur, id digestionis vitio, non autem alicujus Tartari ergo, evenire Tardior namque ac delicatior digestio, quæque multo velut mangonio nauscat, parum sibi ab enchymo cibo multo reservat: reliquum vero, non secus ac proprio indignata torpore exterita per affluentiam contemnit. Memini enim gallum fursure triticeo saturatum, excrevisse fursures integros, absque farinae flore, mox autem fame pressum, egestos fursures iterato comedit, & in secundo fimo, omnem fursurem in liquidum excrementum rediisse. Undè didici, si quicquam inter excrementa appareat minus comminutum, aut mutatum: id non esse vitio Tartari, sed digestivæ errore.

16. Quocirca etiam conjeci, virilem ætatem minus lumbricis obnoxiam, quam sit senilis aut puerilis. Unicus enim panis, in hoc, totus ferè reducitur in cruorem, qui in illo in excrementum cedit. Cruor item fit os, caro, jecur, cartilago, &c. variaque subit indurationes, non Tartari ergo, sed transmutativæ virtutis Archei.

17. Finaliter igitur nullum Tartarum in cibis mittere cogimur aut possumus. Paracelsum enim decepit, quod cerneret subflavum lapidem dentibus adnasci, qui quanquam nec alibi in corpore neque foris in mundo sibi parem haberet; quia tamen calculo vesicæ in duritie quodammodo responderet, temerè affirmavit hunc dentium lapidem, esse ciborum Tartarum. Duriorum insuper, quo propinquior cibis & ori esset.

18. Denique putans, nil cibalis Tartari ad vesicam pertingere, dixit, renum, & vesicæ calculos, tantum esse Tartaros potuum, non ciborum. Ejusque apprimè proprietatis, ut durior esset, quo longius ab ore pergeret. Commentum sane facerem, quod etiam eo durius illi imposuit, quo diuvis in eo perseveravit. Nam

patefacit in eo, se nec Tartari, nec calculorum, imò neque lapidis dentalis originem, materiamque scivisse. Ideoque & perperam Tartarum, in morborum quorumvis genitorem attulisse.

19. Quæ sanè heic largius explicanda sunt. Inprimis ergo suppositam, cerevisiam ex optima saluberrimaque aqua, (puta pluviali, & ab omni Tartari suspitione defæcata,) & grani fieri, ac bibi à calculoso sive in Lithiasin prono; non utique tamen proinde hic erit à calculo immunis, eo quod suus potus non habeat nisi materiam cibalem, non autem Tartarum potuum. Quocirca si Paracelsus fabulas non dictavit, nunquam illa cerevisia suppeditaret materiam calculo. Imò Tartarus (quem fingit) in grani cerealibus, amitteret suam proprietatem cibalem, coagulandi se procul, & assumeret proprietatem Tartari potus, sola sui coctione. Et per consequens, idem accideret pani ignem experto, ut & cibis reliquis, essetque regula præfata Paracelsi dumtaxat pro cibis crudis, adeo ut qui solis coctis vescitur, non esset aptus pro lapide dentali. Quasi qui bibit aquam puram distillatam, non esset subnoxius calculo. Quod, de Imp. Frederico Tartarum horrente, ipse Paracelsus negat: vultque & aqua pura, coctaque potus, Tartari subnoxios, eo quod aqua bullita semel facile putrescat. Putredo ergo, cujus ratione Tartari fatiscunt, jam Tartari mater fiet, quæ unica alias solet coagulatorum esse inimica. Quasi vero decocta sive juscula carniū, aut non essent putredini obnoxia, aut insalubria, quatenus bullita, aut Tartarus in aquis non coctis balsami loco esset. Cur ergo Paracelsus præservativa præscribit, pastu singulo masticanda, ne tartarescat potus, si hic amiserit Tartarum per ebullitionem, vel si per ebullitionem aqua nil passa fuerit, cur illam ait insalubrem, cito putrescibilem, & anhelitus foetentis causam? Quod si lotium fiat è potu ciborum mitione saturato, quomodo ergo vult calculos renum, & vesicæ, ex solo potuum Tartaro, non item & ex promiscuo Tartaro cibali? An forte dicere intendit, neminem melle cibos solidos? At stultum id, si serio dicatur.



Si vero illam esse velit potui proprietatem, ut Tartarum eo duriores efficiat, quo longius delatus fuerit: Atqui saltem tum male contra ciborum Tartaros distinguet Tartarum potuum, cum cibalis æquè benè immisceretur, atque innati potibus Tartari, si qui essent. Quid enim iter aut mora darent Tartaro potus? aut quid hic acquireret decurrendo pro sui induratione? Siquidem calculus non à calore, cursu aut digestionem coagulatur, (ut suo loco patebit,) sed à seminali radice, interni sui coaguli. Necesse ergo esset, quod Tartarus, minus exquisitis cibis, quam potui inhareret: Inprimis huic contradicit cerevisia, quæ etsi aqua constet, non tartarosa, tamen non minus calculos, & lapidem dentium gignit, quam aqua simplex. Secundo contradicunt aquæ, quæ cadendo, mox ad obvia quæque lapidescunt, eoque minus, quo longius, à sui scaturigine deflexerint. Quapropter cum sub digestionem contingant recrementorum separationes, quæ digestio deest fluenti aquæ: potus certè sub primo digestionis examine, omnem exueret calculum, longeque durissimum atque sincerissimum, ac nimium laxè Tartarus in cibis appenderet, qui sola masticatione, quamprimum dentibus se affigeret, seque à cibis segregaret, in quibus per tot annorum circulos, & formatum (in plantis, belluis, lacte, &c.) metamorphoses, clanculum delitisset antea.

20 Sed fodes, quænam vis separatrix inest dentibus, quæ nuda molari contitione ciborum, necum Tartarum in sanis delumeret extra cibos: sed & simul grossum à subtili, & durum à molli, & indurabili sit segregando? Quod si hoc non evenit, partium tartaricarum sequstratione & electione, ergo totus cibus ejusdem esset conditionis, & quicquid ciborum est, id totum adæquatè esset tartarum. Hactenus ergo Deus fecit mortem, & non omnia quæcumque vidit, erant bona, si omnes cibi Tartari & excrementa sint. Quare saltem illæ culinariæ non alligunt dentalem Tartarum, ad crassitudinem aliquot digitorum? eumque foetidum atque olidum pro more dentium? Quomodo enim Tartarus ciborum solo morsu à cibis sepa-

ratus, poterit affigi mordendo, si dentes mordendo sese abstergant & madeant? Imo Tartarus iste omnium dentibus æqualiter absque exceptione adnascetur, eo quod concurrant æqualiter omnia; dentes, nimirum, cibus & masticatio. Atqui plures etiam incurii suos dentes ab isto lapide immunes habent. Etenim præter Æthiopes, quorum gingivæ desinunt in acutum cuspidem super dentem, hi inprimis non facile lapidem dentibus affigunt. Contra verò, quibus gingivæ tument cruentæ, in obtusum finiunt, & male dentibus associantur, iis frequens coacervatur ejusmodi lapis. Princeps Radzivilius narrat, millenas mandibulas in Ægypto observasse cadaverum jam à bis mille annis balsamo mumiali conditorum: & nullam reperisse, cui dens defecerit, cariosus, aut denique atter esset. Ea est nempe climatis bonitas pro dentibus & nitore eorum, quæ sanè luit aliunde, quoniam ibidem vix tertius hominum caret lippitudine, aut notabili oculorum vitio. Denique si dentium ea esset proprietas, ut Tartarum ejusmodi à cibis segregaret, jam omnium prorsus dentes æqualiter foetido Tartaro oblecti essent. Itemque si aliqua series dentium concatenata, & manu detenta per cibos contusos duceretur, vel cibi cum illa serie, velut pistillo contunderentur, abluereturque series tantundem, quantum unicus haultus, ex professo sumtus, nobis dentes elur, non tamen unquam ullus lapis illis dentibus adnascetur, multoque minus, qui foeteret instar lapidis dentalis; quippe qui anhelum cadaverizat. Febricitanti dein, qui quatuoriduo nil edit aut masticat, non deest sua proinde dentibus mucilago tandem lapidescens. Imo si si copiosior est, quam bene valenti. Patet ergo, quomodo mucilago lapidescens, primum circa radices dentium, quæ extra gingivam emicant, non sit Tartarus ciborum. Deinde, quod merus potus etiam causaret in propinquo eandem duritiem, quam fingit propriam Tartaro ciborum. Alius demum edens nihil, bibensque per cannam ob defectum oris, palati, linguae, faucium &c. nasticans ergo nihil, adeoque nequequam alimenti suis attingens dentibus: attamen quotidie lapidem dentibus affigit, non alius, quam comedens.

Item à singulo pastu, tamenli os atque dentes exquisitè abluantur, tamen manè nova lapidescens macilago, foetensque circa dentes versatur, quæ saltem ex cibo remansisse nequivit: quæque si Tartarus ciborum esset, toties huc etiam diversus esset, quot sunt ciborum alteritates. Quem Carthusiani eundem & aquè olidum habent, ac carnivori. Item qui simplici pane & pomis vescuntur, non alias quam qui caseum saltem, atque panem edunt. Vel Hyberni illi, qui trifolio (quod Ciambroch vocant,) loco panis & aqua vivunt, cum Norwegiis, crudo siccatoque pisce contentis. In eodem lapide conveniunt omnes, exceptis paucis felicioris dispositionis.

21. Frivolum ergo inventionem Tartari pro morbis fundasse ex Tartaro ciborum, propter lapidem odontalem. Qui certe inprimis non ex microcosmica somniata proprietate defluxit, quod Macrocosmus nusquam foetentem lapidem suis masticando dentibus adfixerit. Si itaque non ex Tartaro ciborum lapis sit, nec certè etiam ex Tartaro potuum erit, quippe qui rarò dentes attingit, celeriter transluit, citiusque Tartarum eundem ablueret, quam apponeret.

22. Dicam ergo, unde Lithodontos materiam & efficientem habeat. Utpote exinde adhuc constabit, rationes Tartari esse vanas. Indubium est ergo, linguam tunica fimbriosa instar Holoferici vestitam esse; & si quid de cibo aut potu in ore commaduerit, hoc intra fimbrias istas obtineri, donec eodem madore sint repletae. Non est attamen istud ciborum ullus aut potuum Tartarus, tanquam esset separatum coagulabile, à non coagulabili: sed est tota in solidum substantia cibi, quæ per salivam forte commaduit, detentaque est intra istud holofericum. Quinimo derasa ista sorde, abs lingua non acquirit tamen duritiem lapidis dentalis, quocunque demum tepore areseat. Foetet quidem, nec tamen omnino pro odore cadaveroso lapidis dentalis. Nam si mox à pastu, lingua abradatur scalpro, vel duriore fricetur linteo: manè quidem minus mucilaginis, iterum abrades: sed non proinde minus olidæ. Simile invenies de dentibus. Intellige

ergò hanc linguæ saburram, non ex solis cibis, sed ex saliva, linguæque recremento nasci. Si enim cavo dentis detentus cibus, idem cujus recrementum in linguæ tunica est imbibitum, pernoctaverit: foetidior longè halitum exspiravit, quam præfata linguæ abrasa mucilago. Sic quoque inter gingivas & maxillam, utut à cæna os abuleris, singulo mane, alba quædam mucilago coacervatur, quæ inde per linteam absterfa, & assiccata, olet, proprio foetore. Obliquè ergo transeundo, annotabo, hanc linguæ mucilaginem, potissimum esse causam difficultatum in faucibus orientium, consequenter quoque, hisce malis subnoxios, se liberasse frequenti scalpro, ut à singulo pastu videlicet atque mane linguam scabant. Partes siquidem teneræ atque vicinæ hanc horrentes mucilaginem, dum putret, excandescunt, horrido sibi contagio, ideo phlogosin tenuem accendunt, ob præsentiam sibi hospitis exoticæ. Non est autem dentalis ille lapis, filius salivæ, aut ciborum: cum neutra, nequidem utraque simul, unquam queant coagulari, in ejusmodi duritiem, multoque minus in odorem adeo putidum, infectantem decies millies quotidie, totam oris putidique anhelitus auram.

23. Dudum mecum admiratus, generationem tam frequentem, olidam, manifestam per tot secula & virorum ingenia ignotam mansisse. Pavens itaque ingemui, quid ergò circa abstrusiora, à Scholis actum esset! Dicam quid me rerum Magistra docuerit: In ore nil versatur, præter salivam, cibum & potum. Dentalis autem lapis ex nullo horum est; sed primo ortu est albæ muccaginis instar, quæ cras flavescit pallida, inde tandem in duritiem lapidis vesicæ accrescit dentibus, à quorum gingivis incipit lutea, & in dente non rarò nigris maculis manifesta, imo & cariosum atque nigrum dentem efficit. Adeo quod totius corporis durissimum, atque siccissimum, (id est dens) citissime etiam putreat.

24. Cognovi quidem, quod ciborum ac salivæ mucilago concrederet: at nunquam in lapidis consistentiam. Notandum ea propter, dentem, nedum in sui fundo sive radice nutrirî, sed etiam lateraliter, ex ipsis gingivis.

Testes



Testes sunt ipsæ gingivæ cruentæ, vel minus sanæ, dentibus non aptè coherentes, quod caveas siue folliculas, ad dentem male nutritum, abinde ab suæ indispositionis exordio, relinquant, dentemque nigrore, extravenati sui cruoris tinguant. Tum postremo etiam, quod dens, subter gingivam, acutissimi sit sensus, quo extracam caret. In tanta ergo sensus vivacitate, dens vivit, ideoque & nutritur. Excrementum itaque gingivarum, ut erat ex præparato cruore, pro nutritione dentis; ita quoque aliqualem suscepit determinationem, siue potentiam dentalis duritiei. Quod sanè dentium excrementum, ubi muccaginem ciborum & potuum combibit, mox quoque festinat indurascere ad destinatam duritiem. Quod enim libro de Lithiasi, de semine petroso, adeoque de petrescentia, siue modo fiendi in lapidibus dixi: Id quoque non incongruè denti, pro fabrica lapidis dentalis, totaliter convenit. Semel enim sigillum coaguli, semenque lapidescentiæ pro dente suscepit, quod etsi recrementum jam factum esset, adhuc retinuit: non quidem ut Tartarus proinde esset, sed à determinatione Archei, qua jam ad dentificationem destinatum fuerat. Cuspidalis gingiva autem optime famitatis ibidem signum est, ac ideo vix dentalem lapidem creat. Etenim usque in sui finem denti contigua gingiva, non admittit dentem parere excrementa, sed dentem conservat. Prout detectus gingivis dens facile dolet, putret, & lapidem affigit. Oculi enim ichor plorant, quod manè in palpebris succinum refert, quodque hæcenus Germanis *Zugstein* per similitudinem dicitur. Aurium verò excrementum, instar flavi unguenti nervorum punctiois magnum solamen. Non ergo insolitum est, dentes proferre excrementum, hocque olidum è putido cruore resolutum cadaver. Siccatur namque muccago cibus linguæ impacta, nec petrescit nisi admista fuerit excremento, quod inter dentem & gingivam insensibiliter prorumpit. Id enim ut est dentis excrementum, duritiei determinationem hausit ab initio. Adeoque crustæ lapideæ specie illudit denti adnatum.

25. Observavi quoque dentem accrescere usque in annum quadragesimum vera accretio-

ne. Nam qui oppositus est denti evulso, attritionis penuria suam seriem superat, ac in oppositam intrat, usque in præfatum terminum. Dens igitur, postquam crescere desinit, vix indigus alimento, vel pauculo (eo quod sit substantia vix dissolubilis) tum ergo gingiva pluris recrementi ferax est, plusculum alimenti rapit, cruenta fit, tumidaque mox minuitur, ac velut cariola evadit. Hinc enim crebra odontalgia, caries, cavitas atque putredo, præcipue quibus in juventute mox tempestivè accretionem suspendunt. Dentes ergo, ut peculiari vivunt oeconomia, ita & suas habent ætates, quas sic notanter distinguo. Dens enim qui post octennium hominis candorem vitri opaci, (quod à colore lactis, *Lattimo* Artifices vocant) vel lapidis limacis refert, adolescens est. Splendidus & politus est colori albus. Deinde sensim pallescit, mox dein furdè albescit, tanquam ebur. Juventus est dentis. Tum postea obscure pallet, ut in syncopizatis & defunctis virginibus spectatur. Estque ejus ætas virilis. Atq; tandem pallidè flavescit, ossis instar, pristinumque admittit nitorem. Senilis tum ætas dentis incipit. Quantum enim distat cartilago à membrana, unguis à cornu, tantumdem quoque dens ab osse differt, frequens autem est odontalgia, dum decrescit gingiva, & dens ossicolor est. Postremo autem dens cariosus, cavus, niger, verminosus & olidus est ætas caduca dentis.

26. Proinde frigidum dentibus hostile. Nam senium eorum accelerat. Pilorum canities senium eorundem arguit, etiam præter hominis senectutem, unusque pilorum, dudum ante alium canescit. Sic & senescit dentium unus præ alio. Unde conspicuum est, Dentium unumquodque propria vivere quadra. Australes borealibus dentes habent nitidiores: fruuntur quippe aere dentibus benigniore. Puero- rum dentes ante septennium facile cariem sentiunt, quia à succrescente alio propulsantur è fovea, alimento privantur, & excremento dentali obacantur. Iusta rationem ergo gingivarum dentium læsio: ab excrementi nempe pluralitate & feritate est æstimanda. Non secus atq; cerebrum oblæsum plurimum mucci, & quævis alia pars incommodata, sordes multas accumulat:

mulat: sic dentes, horumque nutrices partes, si sunt oblatae, non modicum lapidescentis, ac putidi recrementi obtrudunt. Quia vero, istud excrementum non est tam ciborum exuvium, quam humanum excrementum: ideo omnibus nationibus peræque putidus lapis dentalis, qui Paracelsum circumvenit, Tartarique suspicionem in nobis auxit.

27. Hinc igitur manifestum, cur ex eadem urina idem lapis in renibus primum friabilis concreascit, & in vesica deinde longè durissimus. Non quidem quod in urina sit Tartarus, qui quo longius delabitur, eo sit durior. Periculè istud est. At sinè quilibet succus petrificabilis suam habet determinatam & non alienam duritiem ex vi seminis proprii. Hic enim, sepe missus rei non petrescenti, in immensum durescit. Puta, farina secalitia non lapidescit: sed tandem resoluta in fimum, cariem aut vermem fatiscit. Veruntamen si calci, quæ suæ est arenæ conjugata, jungatur, lapideum, & non periturum cæmentum præbet. Sic pariter vesica, sub calculo hospite, plorans sui alimenti muccaginem, eam lapidifico lotii succo commiscet, durumq; dat vesicæ calculum, longè à renum lithiasi secretum.

28. Quapropter & renes diutino calculo vexati, non amplius subrum & sabulosum calculum proferunt: sed subalbidum atque durum. Cum nempe absumta renum parenchymatis superficie, partes fibrosæ & stamina spermatica, consimilem albam muccaginem, de succo spermatico alimentario suppeditant. In quo non minus erratum hæcenus, quam si farinam secalitiam per se lapideam dixeris. Quæ ab adjuncto mutuatur, quod ex se non habebat. Muccilago ergo in calculo non pituita est, sed alimentum spermaticum, sub onere secretum, non per se petrificabile: at solum ex adjuncto. Sic nempe causas per se, à causis per accidens, sufficientes à coadjuvantibus, primitivas à transplantatis distinguendo, devenitur ad cognitionem rei.

29. Plerumque enim Paracelsus, corporum duritiem fictis Tartaris adscribit, alibi verò duritiem omnem ex sale esse, sive ex uno de tribus. Utrumque simul ut stare nequit, (cum unum de tribus primis non subsistat ut initium, nec

absque igne: etiam si subsisteret, differret à Tartaro, tanquam causa principali materiali, ab effectu formali: ) ita neutrum verum esse, jam sat superq; probavi. Nescitum est enim hæcenus, omnia corpora materialiter ex sola aqua esse.

30. Viderat quidem Paracelsus metalla, & ligna lapidescere, & immediatè in salem reduci: Nescivit tamen duritiem rerum, ut & earundem soliditatem, compactionem, atque pondus, non esse ex natura edoctorum principiorum, (quippe quæ sunt non entia demonstrata in natura principiandi) ut neq; ex virtute elementaliter materiali, sed ex sola seminum destinatione.

31. Duo colligo ergo: Unum, quod sibi sit inconstans Paracelsus de coagulo corporum & Tartaris. Alterum verò, quod axioma Aristotelis cadat, nec perpetuo verum: *Propter quod unumquodque est tale, illud ipsum esse magis tale.* Non enim etsi durities proveniat à semine, & destinationibus ejus, semina proinde duriora esse debebant, rebus constitutis. Non enim Archeus, qui ossa ad sui duritiem disponit, ossibus proinde durior est; imo nec media ad finem directa duriora, solidiora, aut compactioniora sunt rebus constitutis. Aristoteles enim proclivis in axiomata, ab artificialibus traduxit suas experientias, in naturam. Proinde in natura ubique lapsus est, quia totus naturæ ignarus, miser rixatur.

## TARTARUS NON IN POTU.

1. *Aliquot suppositiones antea probatae.*
2. *Rebus constitutis non inesse Tartaros.*
3. *Tres Monarchiarum, unde lapsus triplex.*
4. *Longè distat à Tartaro vini.*
5. *Duelech ex errore: non autem ex intentione natura fit.*
6. *Non valet argumentum à simili.*
7. *Argumenta aliquot tollentia Tartarū à potu.*
8. *Argumentum oppositum.*
9. *Inadvertentia Scholarum.*
10. *Historia duæ.*
11. *Jactantia Paracelsi.*
12. *Struma non ex Tartaro.*
13. *Vinum insons Tartari humani.*
14. *An aqua petrosa contineant Tartarum.*



15. *Vnde struma in collo humano, & non  
brutorum.*  
16. *Remedium contra strumas.*  
17. *Remedium contra scirrhus & Bociam.*  
18. *Praoccupatio.*  
19. *Distinctio per axioma.*

1. **Q**Uaecunque tollunt Tartarum e cibis, sint praemissarum instar, hoc loco. Sed cum aquae, immediate lapidescant, fortiori ariete, propositio confirmanda est. In primis docui, quod omnis lapis sit immediate filius aquae, non autem Tartari. Deinde, quod cuiuslibet corporis concretio sit ex semine, non autem ex lege Tartari. Tertio, quod concretio destinata à semine, sit à naturae integritate, adeoque ex dono creationis; non autem ex Tartaro, qui juxta Paracelsum nil nisi rei excrementum est.

2. Productum autem naturale est ex matre materia, non autem noverca: ac deinde ex seminali sive efficiente initio, cui insunt à Creatione omnes typi. Ideæ & scientiæ rerum agendarum. Tandem quod à Creatione non insint rebus typi Tartarorum, in nostri perniciem conditi, ut neque medicamentum exterminii in terra. Quid ergo ad Tartari naturam, in morbos introducendam facit, quod lapis sit fructus aquae, si lapidi non insit conditio Tartari? Vel quod Tartarus sit fructus vini, si nil tale in rebus aliis. Quid enim praëjudicat naturæ, si phantasia lapidem aut calculum nomine deludens, vocaverit Tartarum? satisque impotenter ac sine probatione affirmet, lapides & omne corpus solidum, cum Tartaro vini, in omni proprietate simul convenire? siquidem ista sua assertio gratis est, absque veritate & probabilitate. Calculus namque in nobis, alio semine medio atque progressu generatur, quam Tartarus è vino, aut lapis ex aqua.

3. Tres videlicet in universo, sunt corporum Monarchiæ: Animalis, Vegetabilis & Mineralis. Lapis idèd triplex est, totaque Monarchia distinctus. Differt namque saxum, à capsula nuclei mespilorum, persicorum, &c. & utrumque iterum à lapide cancerorum, bezoar, limacum, piscium, calculo humano, &c.

4. Tres isti lapides longè iterum simul distant, à Tartaro vini, qui non inter lapides est reponendus, cum sit liquor salis concretus. Minerale enim, vel saxum est, quod in calcem verti potest: vel lapis, qui non calcinatur, ut gemmæ, marmora, silices. Utrumque autem unico nomine petrae nunc concluditur, Vegetabilis verò lapis, cum sit cremabilis, ut, gagates alioquin, & petra minerales sulfurosæ, potius nodosum lignum est, quam petra. Animalis autem petra est potius saxeum os, (quia partim crematur) quam petra.

5. Ad distinctionem quoque calculi humani à cæteris, ille à Paracelso Duelech vocatur, eo quod petrae, tam minerales, quam vegetabiles, sint fructus naturales, necessarii, ac primæ intentionis in creando. Solum autem Duelech morbus est, monstroque simile. In cæteris vero animatis, destinationem proficuum lapis obtinuit. Unde palam fit, licet aquae petram gignant; non tamen proinde essentiam, semen, modumque generationis, è Tartaro vini consequantur. Duelech enim, post peccatum excremento morbofo; non autem intentione naturæ, neque ex materia petrosa aut tartarosa: sed per accidens, errore videlicet facultatis, morbum semen nascitur, necessitate agentis connexi.

6. Quare non admitto Tartarum potius in potu, quam in cibo: si autem sit potentialiter in vino, id necessitate connexi, & per accidens fit, nec locum nec vires agendi, aut actuandi in nobis habere potest, ut à potestate videlicet, Tartarus potentialis, in nobis actuetur.

7. Adeoque non admitto tartaream in potu generationem, à Deo destinata in nostri interitum: quid enim si ossa reperiantur in carne, & petrae mineralis semina in aquis stabiliantur, an proinde ossium semen, & proxima materia erunt in fontibus? aut petrae mineralis semen, & proxima materia, in carne, aut cruore? Si non in cruore, ergo neque in potu & cibo. Non est enim mors, opus manuum Dei. Viditque Deus quaecunque fecerat, erant bona, tam in sua bonitatis intentione, quam in creaturæ esse. Igitur nulla est in aquis materia, quæ ad Tartari vel Duelech tragediam in nobis concitandam sit creata. Si quid porro mali nunc sit, aut

H h fiat,



fiat, inter digestiones, id sanè non ex materia creatione, destinatione, proprietate, efficiente & intentione finali Creatoris: sed nostri prorsus errore, & naturæ corruptione defluit. Recepta nimirum peregrinorum seminum importunitate, defectuosa altitium transmutatione; aut non sat severa nocuorum expulsionem; ejusmodi contingunt. Tartarus præexistens, atque in potu solutus, si esset, utique sua destinatione in nobis confestim putresceret, ante digestiones, putrefactiones & resolutiones, neque coagulandi consilia expectaret, in ultimum urinæ exitum. Idemque potius in omnibus æqualiter lapidesceret. Veruntamen cum calculus non succrescat in potu, sed saltem in excrementis per admissionem salis urinæ, aliorumque cooperantium adjutorio, ( prout abundè libro de Lithiasi: ) præsumitur Duelech non ex præexistente Tartaro potus consistere. Quod palam fit per mechanicam ejus resolutionem in igne. Distillatum enim Duelech clavis & vitreis vasis profert oleum foetidum, spiritum denique & crystallos salis urinæ, qualis ex urina humana distillando eliciuntur. Certum est namque, quod stomachus, intestina, venæ, jecur, & renes non generent Duelech ex natura sui, multò minus idem continuant, multoque adhuc minus ex præparato præexistenteque in potibus Tartaro. Alioqui namque omnes pariter, quæ urinam humanam generant, & in quovis homine absque exceptione, non secus atque in cancris absque exceptione lapilli crescunt, Duelech procrearent. Sed Duelech perrescit ex semine, tandem in lotio, per materiae transmutationem generato. Id semen adeo validum est, ut quamvis calculosus non bibat nisi aquam distillatam, non proinde cessaret Duelech generare.

8. At ajunt: Vina rubea, plurimum sabuli in calculosis generant, ergo Tartarum arenosum continent. Ego inde inferrem: Si Tartarum arenosum continent, ergo nedum in calculosis, sed in omnibus prorsus sabulum proderent: Atqui cum tantum id contingat in defectuosiss, hinc palam fit, quod non materia tenus: sed aliunde sabulam fiat. Siquidem defectuosorum stomachus separaret arenas, antequam ad renes pervenirent.

9. Ignorantia Scholarum ex hinc nata est, quod nesciant, aut non perpendant, multa per transmutationem fieri, quæ nullatenus materialiter inerant. Siquidem non nisi ridiculus dixerit, ossa inesse graminis. Cessabit hæc disputatio, dum ostendero Duelech formari ex rebus, longe à coagulatione alienis. Nec sequitur enim: Quædam vini plus spiritus urinæ, vel terræ volatilis continent, ergo continent Tartarum lapidem, vel ergo Tartarus vini generat materialiter per sui separationem humanum Duelech. Zingiber profert multum fudoris: ergo zingiber continet plurimum sulis, em materialiter. Scholæ enim rustico more de rebus naturæ judicium ferunt, ignorantes, quod multa fiant opera efficientis transmutationem, femina inquam coagulantis, & inter transmutandum operantis. Quæ neutiquam materiae debentur, nec illarum caloribus, fictisque elementorum congressibus.

10. Vidi enim duos gemellos, eadem quoque nutrice, ac cibis educatos, quorum major calculosus, non item minor erat. Lac namque non plus Tartari pro uno, quam pro altero continebat. Item puer cajassam Præsidis, parente utroque incolume editus, quatuor præ se fratres ac sorores tres sanas habebat, solo autem trimestri à calculosa nutrice alitus, semel septennis, dein iterum decennis, & tertio bimis annis post, lithotomum toleravit. Ac ultima vice sub novacula exspiravit. Saltem hæc duæ historiae non ex Tartari peregrini adventu evenere.

11. Cum ergo non sit materia in assumtis existentia, veritas, cognitio, necessitas, aut consequentia; quæ Tartaro quadrare possint: stentorie nimis à Paracelso gloriaturum est, se omnem morborum causam primam invenisse, Monarcham arcanorum atque Medicinæ Principem, cæterosque ignorantiae hac sua inventionis accusasse.

12. Quin etiam insuper, ex Tartaris regionum, se deprehendere, quibus morbis incolæ sint subnoxii. Etenim si Tartarus, neque ex creatione, neque ex maledictione fuerit unquam, qui sit morborum origo: frivolum sanè, se eundem investigasse distillando, & reperisse, quod nunquam fuit. Viderat nempe laxa, in aquarum fundo generari. In



In Siria quoque, Sabaudia, Valesia, strumas horribiles, miserando spectaculo, humanam speciem deformare. Deceptusque hinc concidit, ex Tartaro aquarum, calculos, strumas, & consequenter omne oppilans, esse. Male enim, & que in sequacium perniciem, nescivit, cuncta ex agentibus seminalibus oriri, iisque datum, materias sibi substratas traducere, juxta finem destinatas, ac fines. Enimvero tamen potum aliquis, nocentior sit calculosis: ille tamen nec Tartarus est, nec hunc continet, nec Tartari forma quippiam condensatur in Duelech, (ut suo loco docui,) sed est opus operantis ad petram, vel bolum, quicquid actuali semine aquis inest.

13. In vino autem si quid sit, ad faciem erit per se, id Tartarum vero per accidens, non autem ad Duelech. Frustra enim aquas distillando interrogabis, an potentialiter fiant petra. Id namque sine labore, & expensis, docent flumina, & fontes. Ex vino autem nunquam petra, Tartarus, multoque minus Duelech fit. Nec faciem etiam pluralitas Tartarum accusabit, ut nec calculum. Quia Duelech est alterius familiae, quam Tartarus. Hinc quoque Tartaro ditiora sunt, eo saniora contra Duelech esse deberent, si Tartarus alioquin ab abstergendis sordibus propinetur.

14. Assentior quidem, petrosas aquas esse agrestis indolis, conditionis mineralis, & factrices indigestionum, quatenus aliena continent. At non proinde materialiter Duelech continent in se, quam occasionaliter destruant digestionem, imprimant petrosam vitam mediam, unde hominis vegetatrix enervata, sylvestram illam induit inclinationem. Atqui istud nil pro Authore Tartarorum facit. Longe siquidem aliud est, calculos fieri occasionaliter, ex vi petrificalis vitae mediae rerum in Archeum introducta, impressionaliter & sigillariter, & calculosum fieri ex Tartaro liquato, & resolutum in aquis, qui tandem dierum periodo pristinam reassumat in potante coagulationem. Hoc namque posterius in natura nego: prius vero, inter ordinaria assero.

15. Quantum autem Strumas, sive Botia at-

tinet, plerique ex mineralibus aquis potis, Paracelsus quoque usu cachimialium aquarum provenire putant. Ego vero optarem juxta suam viri doctrinam, per ignem istas cachimias in aquis ostendat, quibus proprium sit, duntaxat in ultima nostri digestionem, nec alibi quam circa jugulum coagulari. Scio autem se nunquam inventurum in aquis ejusmodi Tartarum. Ergo propria lege damnetur, qua cavet; nemini credendum, nisi quantum per ignem demonstrare id valeat. Fateor quidem aquae inesse vitam mediam, cui sit proprium Archeum excitare, & insicere in commutatione boni alimenti, (non autem Tartari peregrini illi inexsistentis materialiter,) in duritiem petrosam. Ad strumas autem requiritur materia, quae proprietate sui Archei, nata sit praeccludere nobis fauces, ac quasi praefocare, idque citra gustum adstrictionis aut terrestri acerbitatis, (nam alias gustus hic, haerens in sinu materiae, prima digestionem maturatus, interit.) transmutataque in alimentum, retinensque pristinas vires vitae mediae, perfungitur sua potestate, circa guttur magis, quam alibi. Quae potestas jure sibi haereditario in alimentis, & hinc in certiore relictis, convertit proximum solidorum alimentum in petrosam excrementum, quod directoris facultate strangulante ad guttur concedit. Idque trutinans Seduni, reperi fungos praefato praefocandi veneno pollere: illosque frequentes e radice Laricis, Abietis & Pinorum, in rupibus ad septemtrionem declivibus succrescere, ubi niger Agaricus, ejusdem criminis haeres, in trunco frequens. Didici ergo totam terram Lessas, fungosa indole, ibidem contaminari. Credidi itaque Strumas nasci usu herbarum & aquarum, quae hujusmodi Lessas imbibebunt. Porro, quod Archealis vitae mediae potestas in rebus gignat strumas, non autem redivivus Tartarus cachimialis aquae, res ipsa loquitur. Alias namque non minus in abdomine & jecore, Struma, nec segnius, quam in gutture prodiret. Non enim rivales aut cachimiales aquae, guttur respiciunt, aut tantam duritiem sponderent.

16. Nec sane liqueceret Struma, astrictivo terrestrique remedio, quo pluries unico mense Strumas evanuisse praegrandes vidi, ac

H h 2 subito

subitò præfocationem, à venenoso fungo illam curari. Quod sic habet: Recipe Spongiæ marinæ in carbonem combustæ uncias 3. Ossis Sepiæ usti, piperis longi, zingiberis, piperis, gallarum, salis gemmæ, calcis testarum ovorum ana unc. 1. misce cum aqua stillata ex præfatis spongiis. Et exsicceetur paulatim. Accipe hujus pulveris semidrachmam, cum sacchari seminiuncia, decresciente Luna, ut paulatim liquatus deglutatur. Vel fac illinctum. Et Bocium disparebit. Alii defectu spongiæ sumebant pilosam excrescentiam silvestribus rosetis innascentem, exteriori cortici castanæ persimilem, hirtam hispidamque, cujus solius pulvere utebantur feliciter.

17. Item usus sum unguine, in strumis & scirrhis. Olei laurini ( non per axungiam suillam adulterati ) unc. 8. Olibani, mastice, gummi arabici, resinæ abiegnae ana. uncias 3. distilla: rum iterum distilla cum cineribus clavelatis. Si ergo struma, vel durus alibi scirrhus, ex tartaro peregrino coalesceret, calidis remediis magis induresceret, nec tam facile liquaretur. Est itaque struma defectus transmutatoris Archei & non coagulatio tartari: prout de Duelech clarius & abundè demonstravi. Archeus namque omnem sibi substratam transmutat massam, nisi à vita media potentiore victus cesserit. Struma itaque est ex bono cruore, cui strangulans potestas vitæ mediæ est relicta. Peritque Bocium, assumpto remedio, quod petrosam materiam non est dissolvendo, si ex tartaro esset. Impossibile alioquin est prorsus, tartarum ( si quis foret ) vitæ nostræ spiraculum concipere, vividum fieri, membris coaptari, & ad ultimam digestionem intro admitti, fermentum sanguinis concipere, diffari autem per insensilem transpirationem ut & scirrhus cruore vitali natos, adhibito præfato remedio.

18. Cæterum rixa non est de asini umbra: siquidem non est perinde negasse, tartarum inesse materialiter in eduliis & potibus, itemque permanere per digestionum officinas, atque proinde tandem coagulari in miseris: & procul inde remotum est, admittere in nobis transmutatum ex bono crasso, chylo, vel cruore,

in pravum virtute vitæ mediæ, transplantantis, directione Archei. Alius ut enim generationis, ita alius quoque præcautionis atque sanationis ordo utrobique. Nullum ergo tartarizationis fundamentum, veritas, apparentia, vel necessitas. Quorsum namque conducit, comminisci tartarum, perinacem coagulationum principem, qui ortum suum debet figmento? Siquidem rerum dispositiones, coagulationes & resolutiones suis pendent seminibus. Ex purissimis cibis & potibus, Duelech non fit minus, quam de minus exquisitis, si vita media Archeum malè imbuat. Quorsum deinde convenit, cibos potusque, quos Dominus bonos censuit, tartarolæ proditionis infames reddere? Reor sanè è tartaro sive inferno inventum esse, dum Satan jam propediem conjiceret humorum exilium futurum è Scholis medicis.

19. Etimverò cum res unaquaque dissolvatur per vinculum rupturam, quæ eandem stringunt, juvat monuisse, coagulata in nobis non fieri per exsiccationem, ( excepta creta podagrica, ) neque per tartarum, inexistenter clam: multo sanè minus, ex microcosmi conditione saxosa, aut calcinatoria. Creta nempe illa, post acquisitam opacitatem synoniæ, deinceps paulatim exsiccat. Prout alibi de podagra. Alioqui, sui initio, prout & scirrhosum quidlibet, bolus, lutum, muccago, arena, & Duelech, seminalibus initiis coagulantur & resolvuntur, atque longè aliter solvuntur, & coagulantur, quam si pertinax & immutabilis rerum quarumlibet Tartarus, sua sponte in nobis peregrinum coagulum dedisset. Sophismus est non causam, in causam accusasse, vel causam, ut non causam neglexisse. Qui sophismus, si solet uspiam magnas adferre angustias, in medendo sanè quam maximas, periculis vitæ & damnationis, ut & damnis plenas. Etenim unus probè digerit, difficulterque separat. Alter verò feliciter excernit, ac molestè digerit. Tertius denique digerit succinctè, & liquefacit, at vitiosè sibi transmutat, sub imperio seminis exotici. Aliud ergò est castigare alienigenam vitæ mediæ impressionem, ( quæ in concrezione digesti consistit: ) atque aliud est, excernere, quod alias retentum noceret.

Idque



Idque dissolvendo, & expellendo conscribitur. Finaliter, si quis Tartarus in assumptis esset, desinens in pertinacem tandem coagulationem, quam proditoriè secum attulisset intro, utrobique saltem sanationis desperationem contineret, & hæcenus medicamentum exterminii in terra, à rerum Domino, in natura ab initio conditum esset. Postremo non est Tartarus in cibis, ut neque in potibus cibalibus. In aqua verò inest quidem semen lapidum: at lapis non est magis Tartarus, quam saxum est panis: quare etiam ex semine petrificante, nullatenus potest concludi præsentia aut potentia Tartari. Pariter, etsi in recrementis, vel cruore degenerato, sit potestas ad Duelech, vel scirrhum, non tamen ad Tartarum, multoque minus, quod naturaliter tam cruori, quam recrementis inest Tartarus. Quidquid enim peregrino e semine & alienato, per accidens nascitur, & per metaphoram propter sui coagulationem assimilatur tali coagulato in vinis, abusiva tantum alienatione, ad tartarum revocatur. Odit enim natura metaphoricæ & poeticæ libertates. Non est ergo Tartarus morborum occasionalis materia interna.

## CUSTOS ERRANS.

1. Schola nutant de quatuor humoribus.
2. Authoris respicientia.
3. Thesis, cum probationibus.
4. Quid mucus, & qua theca generetur.
5. Quis sit custos in terminis propositis.
6. Custodis necessitates inexcusabiles, hæcenus neglecta.
7. Probatur, quod mucus non sit cerebri excrementum.
8. Concluditur miserium inde cerebrum.
9. Vanitas morborum Catarrho dicatorum.
10. Mucus non è cruore factus.
11. Argumentum, à simili adæquato.
12. A Coriza.
13. A paritate reliquorum viscerum.
14. A supposita Scholarum doctrina.
15. Ab Archæi identitate.
16. Ab anatome.
17. Ab absurdo.

18. A necessitate oppilationis.
19. A constitutione cerebri.
20. A scopo.
21. Ab experientia.
22. Notatur Scholarum inadvertentia in re tantemomenti, & tam conspicua.
23. Excrementum aurium per aporrhœam effertur.
24. Necessitas custodum.
25. Probatur per Corizam.
26. Per raucedinem.
27. Per tusses.
28. Custos est inaudeta potestas.
29. Utramque potestatem Schola putarunt quandam intemperiem in sanis etiam.
30. Probatur diversitas ab aliis potestatibus.
31. Testimonia Custodum.
32. Gravedo nunquam sana est.
33. Tussis examinatur.
34. Custos errans.
35. Tussis sicca.
36. Difficultas curandi, unde.
37. Remedia notantur.
38. Incogitantia Scholarum.
39. Remedia è sulfure.
40. Duplex Asthma.
41. Sanandi difficultates.
42. Custodis usus.
43. Perniciosior est custos errans Laryngis.
44. Mucus differt à Jecatu.
45. Custodem differre in cerebro, ab aliis facultatibus.
46. Diaphragma esse porosum.

**S**Chola, mucum è cerebro, sputumque tullium, digito monstrantes, dixere: Ecce phlegma, unus de quatuor humoribus, nostri constitutivis. Atque deinceps semper successive sibi subscripserunt. Crevit iste lasciviendo ausus, tot seculorum præscriptionibus, & Scholarum subscriptis auctoritatibus firmatus. Quasi cerebrum tres alios suppositos, fictosve humores in sui alimoniam consumtisset, excluso solo phlegmate, sibi licet simillimo, & alioqui juxta Galeni mentem, aptissimo, ut in cruorem totaliter transmutetur. Nonnunquam quoque doctrinæ de quatuor humoribus oblata, eundem mucum, non am-

plus phlegma, vel pituitam propriè: sed recrementum cerebri, velut proscriptum hostem, à digestionem resultantem superfluitatem relegarunt. Suae illas illius doctrinae meritò putant: quia mucum agnoverunt excrementum ultimae digestionis: non autem humorem amplius in hepate productum, velut cruoris partem unam de quatuor. Repugnat quippe excrementum humori vitali. Nutant ergo sapientis, atque vacillant, haesitantque iterum, cum mucosum hominem (ab isto videlicet stercore, morbo, quoque affectu,) phlegmaticum promiscuè indigent, ejusque deinceps vires, ingenium, mores, atque fortunam, inde metiantur, & augurantur. Interim insaustra sunt initia Scholarum, quae ab excremento sibi cognito, pituitae essentiam, existentiam, proprietates, elementorum & humorum constitutivorum nostri denominant. Phlegma enim quod sub Corizae initium, depurat è naribus aquosum (ut ajunt) & tenue, post dies aliquot, spissius atque flavum fit, eo quod assiduata caloris coctura inspissetur. Quasi integro forte quadragenario absque corruptione sui, vacuo cranio, inspissationem, ut summum bonum, expectasset! nec alioqui tenuius, sit rimarum pro exitu reperiret! Hac somnia non merentur redargutionem, nisi seria credulitate, medendi methodum, in mortaliū perniciem transiissent.

2. Fateor equidem, me sub tyrociniiis credidisse, mucum, si non unus de quatuor humoribus oriundus, esse saltem excrementum digestionis cerebri. Ast dein liberiore indagine à Scholis desciscens, coepi contueri, quod aestate mungam raro, hyeme verò frequentissimè. Attamen cerebro utraque statione, ejusque functionibus ex Dei gratia, aequè validis potior. Consideravi enim propterea, cruorem hyemalem, aequè vividum, atque illum, quem aestate conficio, (vita nempe in sanguine per Sacra locatur:) & digestionem tam cerebri, quam aliarum partium, aequè salubrem, quia completam, esse. Quae non sic se haberent, si cerebrum quatuor ad minimum uncias, quotidie excrementi, ac proinde uncias sedecim de cruore depromeret, pro solo sui nutrimento, & tantae pi-

uitae abun- dantia, (praeter illam nempe, quae in alito remanet pro alimenti pignore,) quas uncias alioquin aestate, in cruore relinqueret. Vel si id rentur fieri exquiritore digestionis Cerebri: vel si malint, Cerebrum ob aeris hyberni injuriam, male dispositum: ac quomodocunque sumatur, necesse est saltem mucum causari ab indispositione aliqua. non ergo ab abundantia pituitae, adeoque à vitio jecoris, ut neque ab exquisitior separatione pituitae hybernae, & aestivalis neglectu. Nec demum indispositio ista obvenit cerebri vitio, ut neque cruoris. Quippe id repugnat propositae thesi. Ergo aliunde id ipsum manat. Etenim si ista recrementa remanerent in cruore, vel cerebro per aestatem, quae secus hyeme excernuntur: Locus deliceret hospitanda pituitae, tota aestate collectae.

3. Hinc in Thesi pono: Mucus narium aquosior, ac copiosus, & proinde continua ejusdem emanatio in hyeme, non autem in aestate. Unde consequens, id causari ob stationem intemperatam. Quae si occasionaliter laedat cerebri digestionem, id erit, vel per totum cerebrum, vel in inferiore ejus plano, quod frigus ferit. Si per totum noxa sit, laederentur una cuncta cerebri functiones, imaginatio, discursus, &c. Quod est falsum. Nam denotaret ambientis superioritatem super spiritum, functionem omnium fontem, atque rectorem. Deberetque tum mucus fieri & descendere à cunctis intimis, connexis, minimisque cerebri particulis, & non tantum ab iis, quae immediate ab intrante quantantur aere.

4. Unde liquet, mucum esse dumtaxat excrementum internarum partium cerebri, degeneratum ex totalitate alimenti, priusquam aleret. Non autem esse excrementum digestionis ultimae superites, quod roris modo per minima dispergi in partes solidas asserunt. Nam & hoc, à cerebro non minus, quam à toto, aequaliter vapore tenuis exhalat.

5. Si ergo mucus naturaliter à causis occasionalibus externis, & noxiis tempestatibus suscitetur, habeatque causam sui effectivam circa planum cerebri, qua via aerem attingit: Non autem à frigore: Id namque sonaret, cere-



cerebrum victum, superatum, ejusque potestates velut extinctas: ergo convertitur materia mucii, (quam laticis, simulque alimenti docebo suo loco,) ob bonum & ordinarium finem. Quæ materiae illius conversio, cum naturalis sit, obtenditur, tanquam lorica, parti a frigore perculsa. Cumque materia sit vitata, per aeris injuriam, non sine adheret: verum ut continua aqua gutta stillat. Hanc ergo potestatem, mucii reflectorem, custodem voco. Quod sic jam suppositum, sit esto.

6 Porro excrementa alvi, & vesicae, sunt totius, & partium quibus fiunt & gliscunt, superfluitates quidem, ab introitu superfluae, atque inutiles. Sudor vero & insensibile efflavium, sunt excrementa, jam ultima digestionis facta, expulsaque post extremam finem suorum defunctionem. At mucus est, generis neutrius. Sit enim a custode tantum; necessito quidem: sed qui partem ut defendat & obluat, crudorem laticem, & simul cruorem sic commutat. estque ejusdem illa commutatio planè naturalis, ad bonum finem ordinata quamdiu à bene constituto custode oriunda. Equidem magnopere saltem demiror Scholarum per tot secula somnolentiam.

7 Quod quia cernerent mucum stillare per nares, adeo repente statuto indubio decreverint, eundem nil aliud, præter cerebri excrementum esse. Ino quicquid per creatum, tuncque extruditur (quia colorum paucitas oculorum laram falleret,) hietur, nil nisi deciduum cerebri, & cerebri enim. Nec enim semel obiter in partem cerebri excrementum cerebri: ergo excrementum cerebri, idemque digestionis. Quædo autem excrementum, postquam factus est humor alimentum, distribuiturque reris more, per capillares cerebri massam, eundem non quidem constituitur, jam prius lect assimilatus est illi cerebri, ac per insensibilem transpirationem, de percreta sui residuo expulsa per poros arteria. Sed labe, portat heterochiam, postquam in partem, quæ spermaticæ (cuius nomen nuncupamus, quousque contactus,) forem induit, quæsi reoratus mucus, è longinquis heterogeneratis attractionibus, collectusque tandem in ætuum propènares expelleretur. Etenim qui

tantoperè de usibus partium, sibi odaxissima beneplacidi risus concitarunt, ne semel quidem attingerunt, quæ tanti abusus causa, in hac digestionis esset. Quoniam si excrementum sit superflua pars digestionis, cur senex, plus sanguinis (quia plus excrementi emungit,) quam dum esset juvenis, consumeret in suo cerebro? Ergone sanguis jam semicoctus, ac vitalis, in simillarem spermatis substantiam, tum demum corrumpitur? Indeque revocatus à diffitis, undecunque cerebri, minimisque reliquiarum artibus colligitur? Itane hæc quotidie in sanis peraguntur? estque alienata sanguinis corruptio, simul cum sanitatis fructione? Quidni idem contigit reliquis visceribus, quod capiti? Quid si uncia tres dietim emungantur mucii, an fortassis sanguinis boni decuplum (puta uncias quadraginta pro cerebro, totidemque pro reliquis ad minimum partibus,) remansit, ut ibidem roris modò conspergatur? Quo enim privilegio, quæ e necessitate exlex cerebrum gaudet, viscus adeo nobile, ut citra noxam, tantam tolleret suæ Oeconomiae quotidianam stragem? Confusionem corruptionis & alienationis? Quo pacto in media transmutati cruoris via, ad spermaticam vitalemque muccilaginem, tam ordinaria orbitatione cerebrum deviabit, atque digestionis abundantis errore corrumpetur? An non enim vel inde liquebat usus alterius, nondumque sciti necessitas, quæ non undecunque ex abditis (paritate nempe identitatis substantia ipsius cerebri & digestionis per totum æquabilis in nimisque cellulis, ordinato motu, summa ac proprium alimentum corrumpantibus, retroscam eadem vi, qua intraverit, remearet, ut penin excrementum abien intra bacum idingeretur. Id enim si medio digestionis, laborisve metu, contingat, jam id non potest non inexcusabilem prædere corruptionem, cerebro natalem. Vel non sine illius digestionis id acciderit, præter eam heterochiam, eandemque & ordinariam tam alienatæ digestionis normam, jam prope usas, tractusque cruoris in remotissima, in hancque cerebri, recusataque excrementi, à sanguinis relicto residuo, erunt vani prorsus labores, crudelis digestio, intolerabilis error, quotidianusque atque stultus cerebri labos.

8. Si enim quicquam horum sit verum, reor cerebrum miserrimā totius corporis tabernam: majore nimirum alimento egere, intentius molestias atque Libores cerebri augeri, quo minor tardior, segniorque est capitis vis, efficacia & digestio. Quid enim cerebrum edo compulset, quod dum viliores partes, suum ritē faciunt alimentum, probeque absque ulla relictate, totum in aera dispergunt: solum verò miserumque cerebrum, tam copiosa mucii alluvione, suum alienasset, vividumque alimentum?

9. Transeo adhuc Catarrhorum nugas, de pluentium tam largo continuatoque imbri in thoracem, totumque corporis habitum. Quo pacto enim constabunt saluæ principes potestates, quas in capsa cerebri morari volunt; dum tantus rumor, confusio, digestionisque tam abundans est diversio, tumultus nimirum redeuntis mucilaginis & sanguinis euntis expressæ ad sui corruptelam?

10. At ne semel hucusque cogitatum est, unde tanta prodiret mucii copia: sed Epimenidi somnium dormiverunt Scholæ, velut loto pastæ, modò lucellum è credito Catarrho thesaurizent. Nec est enim ordinarius mucus è cruore. Idque facile notare potuissent Scholæ, si subscribendo nugis non essent assuetæ. Siquidem à magna siti, largus potus statim in gutture stagnante parit, loco salivæ, muccaginem. Sicque gutturis affectus morbosus, statim omnem salivam inspissant.

11. Ideoque facultates, quas à necessitatis suæ usu, Custodes voco, non mirum à tota harundinum nostrarum propagine, naturaliter ad se alium liquorem, præter cruorem (quem ideo primus laticem voco, & describam particulari firmate,) allicere, suosque in fines adoptare: non infelicius nimirum quàm renes, à cruore lotium separant, & ad se trahunt. Lotium enim hic inculco, eo quod non sit excrementum renum, quasi residuum foret renis alimenti, vel suæ digestionis patratu error. Idem proinde judicium de mucro fero.

12. Itaque in Coriza, quamdiu malum sævit maxime, estque ferocior boreas, eo quoque

mucus est aquosior, sub pari tamen cerebri digestionem, sensuumque tam interiorum, quam exteriorum valetudine. Laudatur igitur spissior, tenacior, parcius, flaviorque mucus sub finem digestionis (aut ajunt.)

13. Tum demum considero, è paucis cerebro nostro tantum excrementi quotidie sequestrari non posse propter ineptitudinem cruoris nutritii, maximè quod hepar, nullum de se excrementum, deque suo nutrimento proferat. Nutritur tamen, deberetque par digestionum fortuna & excrementorum æquale pondus proportionaliter gliscere in cuncta viscera.

14. Tandem memini, solidorum nutritionem fieri, cum totius cruoris transmutatione in alimentum, citra segregationem puri ab impuro, (quippe quæ nimis molesta esset ossibus, nervis, visceribus, &c. nec solida proin aliud in sui alimentatione excrementum præbere, nisi postquam fami partium, liquor alimentarius fatifecerit, totus æquabiliter consumitur, in perspirabilem aporrhœam. Id est: Excrementum solidorum omnium non fit, dum nutritio est in fieri, sed tantum in facto esse. Nimirum exhalat totum, juxta Scholarum consensum. Ergò siquidem cerebrum teneatur legibus solidorum & viscerum cunctorum, quas præscribit Archeus: Cerebri non erit mucus, nec aliud edet loco excrementi, quam quod per diaphæresin, totum aliorum more exhalat.

15. Denique excrementum est relativum ad digestionem in alito factam: eo quod eandem supponat. At nihilominus, mucus non est præfactæ digestionis excrementum, vel definiret vitalis Archei univoca esse in digestionibus simularium opera.

16. Quin etiam si mucus esset excrementum cerebri, colligeretur à toto undequaque, & ad similem cellulam sese reciperet; non autem ad pelvim. Sed difficilis esset mucii (id est, excrementi communis, & totius cerebri,) collectio ab imperceptibilibus ac minimis partibus singulis cerebri, quin plurimas post se relinqueret obstructions, &c. quæ tamen nunquam obviam veniunt: præsertim quod cerebrum, paucis & exilibus venis, per suum corpus nutriatur,



tur, nec appareant ductus, vel canales, quibus mucus educatur.

17. Similiter & medulla spinalis suum pariter haberet mucum.

18. Lumque dum evacuare niteretur, id fieri deberet vel si perire per quantum cerebri sinum, vel deorsum cadens, (ut corpus alioqui fluidum vita orbatum, natum est decidere semper,) oppelleret nervorum moventium commune principium, ac potissimum, quia mucus lentorem mucilaginis habet, non esset sequax, quam de se semper relinquat tristem oppilationum fortitudinem.

19. Denique mucus, quomodocunque sumtus & tepore agnatus, nunquam citra residuum sui faciem totus avolat aut insensibiliter dispergitur, sed assumpto ejus vapore, plane induratur in tophum. Adeoque est inutile, imò impossibile excrementum solidi cerebri, sive de toto similari ejus. Repugnat nempe prorsus densitati cerebri, quod cum non sit canalibus apertum, unde potius deberet tamen tenaci excremento ubi ubi est continuo refertum.

20. Tandem ad fines respiciendo, quorum ergo res quaque à Creatore est condita: Non apparet sane scopus ullus, quare cerebrum mucum, & suae digestionis superfluum excrementum paret, & a reliquis visceribus se ex legem faciat hactenus. Nam totus liquor alimentarius tandem sequestratur à toto corpore per insensibilem transpirationem, absque ullo sui residuo.

21. Cum ergo tam conspicua mucici sit imparitas hyeme & aestate, non potuit ea, ab interno muci fundamento, sed aliunde venire. Adeoque mucus non est iterum cruoris, multo minus cerebri. Contingit enim bene valentia & dormienti, per octo & amplius horas, nequaquam muci erigere: sub qua tamen periodo, cerebrum integram absolvit digestionem. quanto magis, quod facultates naturales cerebri, ut & totius corporis, nunquam ferientur. Non ergo mucus est excrementum rei, nec sit digestum naturalis intentio. Nec excrementum peregrinum, sparsim per cerebrum collectum, relatumque in pelvim, suum naturale emunctorium, nec digestionis viro fabricatum.

Cum alioqui morbum continuum, ac praesertim hyeme, cerebrum pateretur.

22. Ergo concidunt Scholarum testimonia pro pituita, dein catarrhi fundamenta, atque tandem, quae à methodo medendi ab utroque praecedentium depromuntur subsidia. Erratum scilicet in indicationibus causarum, atque remedium de mucici materia, efficiente, exordio, loco, ductu, lapsu, sive decubitu.

23. Quocirca opportune notandum, in primis oculos sanos nulla habere excrementa aut sordes. Amarum autem quod aures suant, exiguum est benevalenti, estque exhalatum ultima digestionum periodo. Quod satis obvium fit: siquidem quo profundius intra aurem scalpseris, eo minus sordium reperiens; in signum, quod fuligine tenuis foras properet. Non secus atque pedum digiti suum colligunt dissolvium, pelli furfur adnascitur, &c.

24. Enimvero aer qualibet tempestatum procella & alternatione debebat immediate intro trahi, tam ad pulmonem, quam ad odoratus organum. Proinde rerum parens, fines atque dispositiones accommodans suis usibus, necessitatibusque, tanquam scopo directo, statuit infra, in continuis ultimis cerebri custodem unam, atque alteram in larynge: Potestatem, inquam, ante me neglectam, cui proprium esset, quoties aeris inexcusabilis injuria partem utranque adoniretur, quod toties è latice & cruore crudiore mucum, tanquam vestem utque interstitiam objiceret: in quem aer ferociens partim deposita primi ictus inclementia mitesceret, partimque conceptam ab aere labem, intra se conciperet: partimque stigma, si quod forte parti impressum foret, sufficiens mucco elueret.

25. Idque in primis Coryzae inscriptum legitur. Non ostendiculum vespertinae aurae, aut frigidiore boreae status suppono occasionem dedisse, ut custos objiceret suum mucum, qui exorbitans os spongiosum, (per quod odoratus organum suos odores recipit,) obsidet. Quem errantem & aquosum mucum, primum copioso latice eluere custos conatur. Deinde ubi hoc sibi irritum sit, parit tenacior mucum, dum nimirum alter in osse ethmoides glutinosior factus est.

26. Pariter & raucedines objecto per custodem mucco contingunt. Etenim custos potestas delegata, ut aeris injurias frangat, partemque munitat à veritate per errorem, jam laryngem afficit, eique affigit mucum pro tunica. Tum tanquam sui errores poeniteret, primum aquosa ac dein glutinosa parit excrementa, quibus eluere intendit fordes oppositas.

27. Id autem quod de raucedine in initio gutturis jam statui, idem censeatur, si demissius asperæ arteriæ truncas sit obsessus. Ubi nempe per tussis expectoratur, quod ante jam de raucedine dixi. Mucus ergo narium supernè stillans, prout & is qui per tussis excreatur, à custode facultate ortum capit, excrementum quidem in se unct, ut ab errore custodis nocuum. Has autem potestates ad utramque januarum aeris valvam collocatas, custodes voco, & errantes sapius, dum ob frequentem cum exteris injuriis luctam non ritè exsequitur sua custos.

28. Non est tamen custos sub quaternione facultatum (attractiva nempe, digestiva, retentiva & expulsiva) numeranda. Siquidem nedum sua expellit, sed & sua fabricat, & quidem sola excrementa, quæ nec fiunt per digestionem, sed per abortivam vim.

29. Propterea Scholæ hanc utramque facultatem, cerebro atque pulmoni ante fores præfixam neglexerunt, penitus, & utramque soli cerebro dicarunt, hujusque intemperiem etiam in optimè sanis accusarunt duntaxat.

30. Quamdiu custos rectè valet, atrocitatis, aeris visrix superat, dum verò ob perfractum robur primæ suæ destinationi ex voto satisfacere nequit, saltem multum mucci fabricat, ut conceptam eluat labem, quam primitus non fuit separando. Custos ergo differt à digestiva & œconomica proprietate cerebri. Atque unum lædi contingit, sospite permanente altera. Quam veritatem nobis sternutatoria detegunt, quæ statim post expeditum vicinum mucum concitant meras aquositates, à custodè irritata partes celerrimè, adeo ut tandem, si acius fuerit sternutatorium, cum tenui mucco procidant cruoris fibræ, emungaturque aqua salia è rubro pallescens, Juxta Proverbium: *Qui nimium emungit tandem sanguinem elicit*. Rubens enim error, cepit subpalescere, qui per sternutatio-

nis molestiam præcociter prolectus est, alioqui mucus fuisset.

31. Custos ergo inprimis testatur, Divinam providentiam utrique viscerum prospexisse, in tam prompta arque frequenti necessitate. Lifestus quoque produnt, non quidem digestionis cerebri ac pulmonum: sed propriæ potestatis, quæ nec morbosos parit effectus, nisi à scopo deviet.

32. Falsum est itaque, Coryzam sanam dixisse, tanquam sordium emundatricem. Jam enim custodis utriusque officia, atque errores obiter tetigi. Nunc porro in confirmationem datæ Doctrinæ exorbitationes errantis custodis explicabo, ut præcipue propter atrocitates aeris occurrenti, custos suam suscepit præfecturam, ita easdem quoque moderatur, materiam alimens suis parentem functionib, ex massa nempe totius, laticis videlicet, & cruoris. Quæ Doctrina quantumvis novitatem dicat, & ob id difficultates secum gerat, attamen seculorum ignorantia, nequaquam veritati præscribere valet. Inprimis enim prompta materiæ multiplicitas sub errore custodis, ostendit eandem non esse excrementum cerebri, sani alioquin & fortis. Aliunde ergo suscitatur instinctus parandi mucos celeres, promptos, & diversos. Sunt nemini potestate, ad eluendum fordes atque morum aeris, ideo ad fore, vel lumen viscerum, aeri perviorum, collocata. Bellè sinè ac ordinatim singula procedunt, quamdiu custos non suos excedit limites. At cum humana omnia sint ruinis exposita, ubi quotiescunque custos deviat a scopo, statim Coryza, raucedines, tussis, &c. miserum in modum nos invadunt.

33. De gravedine Coryzæ jam sat dixi, nunc porro de tussi dicam. Tussis oritur ex sensu noxii infestantis laryngem ab sui initio, usque in pulmonum profunditatem. Infestant nempe fami, fuligines, exhalationes acres, minerales, itemque vapores uliginosi, fetidi, &c. Superat demum vim hospitii, frigus atrox, quasi tendens ad extinctionem hospitis vitalis. Tussis ergo effectus est sensationis, etenim mox atque spiritus, partibus illis insitus, gravatur molestia forinsecus insiliente, statim custos sue fungitur munere. Anonyma quippe ista facultas, promte è massa laticis advocat, quantum sibi opportu-



num videtur, idque transmutat in mucum, quem rois more extundit ad laryngem, quo magna injuria aeris ipsam partem solidam nude atque immediatè afficiat, verum frangat sese ad praefatam mucici tunicam.

34. Sed ah! ubi vel externa injuria major est quam quæ se sinat sic deliniri, altiusve ferit ipsam laryngis, aut pulmonis substantiam, jam titubatur custos. Nec solum desumit auxilium abs latice, sed ipsam proximi alimenti substantiam alienat, deviatque in mucosam collam, tantum se visceris proximo alimento viciniorem, quanto altius ad colorem ex flavo rutilantem, & rubebani vicinus accesserit, reditque ab illo lapsa, in pristinum, dum à rufo, ad flavedinem paleæ, atque inde demum ab albuminis ovi similitudinem propius appropinquare. Hinc vice versa in hæticis, cruentus evadit mucus, & cinerum obscurorum colorem assumit. Dum ipsamet alimenti substantia abscedit transmutata, deficientemq. ibidem vitæ integritatem pandit. Tunc nauticum foetidus cadaveris incipientis odor in archetipum, deliqua prædit Archei pulmonarii.

35. Mucus itaque interstitio inservit inter adolescentis noxium & vires hospitii. Quare stimulum suæ expulsiōis habet ad vexam falsedinem, ut sensationem laryngis proritet. Suntq. tu res sicæ, in paucitate mucici falsi.

36. Quia autem senium æquiparatur defectui, estque pulmo primum deficient (ut supra,) hinc ruffus senio, velut ex proprietate geniales, viq. silent, cessant, aut compescuntur, restaurati non admittente natura exoleta. Hæc de Tussi.

37. De remedio illius, nil somnium, quod prolecatum sit. Primo namque decocta herbarum, Tussis legum præparatur, at quam infusio exant, quæque domus luge sua propemodum decitatur. Decocta demum minus feliciter usurpata, medentem meditari fecit de tabulis saccharo cunctis, in f. rupos denique atque illinctus recesserunt, sperante (ridiculum id suo loco ostendit) lente deglutendo, salivam cum eclogate delabi per rimam vocis, in laryngem. Nec retro, præ majoris fore ærummæ stricturâ antea castules, præfocatione, atq. expectorationem, ob alieni hospitis admissionem, ipsa quam sit ruffis, prorsus tam infausa juvenis t. g. m. t. Quæ alibi ex instituto ad longum aperui.

38. Ah! & miserum subiit remedium de pulmone vulpis, quo animalculum diuturni sui cursus potestatem, quam vicum possidebat, saccharo post suam mortem imperiatur. Nesciæ enim penitus Scholæ, harumque dispensatoria, quod pulmo sit tantum aeris cribrum, nec quicquam prorsus adminiculi ferat, ad motus diuturni inspirationes. Nesciæ inquam quod claudicanti, vel paralytico, nil tribuat solaminis, & si pedibus leporis, aut cervi vesceretur quotidie.

39. Successit demum turba chymica, quæ dum cerneret solum arescere, & sterilefcere, ubi sulphur vivum crescit, (vivum autem voco nudum, quodq. non è pyrite, vel aliunde exigitur,) speravit pariter mucum, custodis prolem, exsiccare per sulphur, quod Scholæ flore sulphuris peragere sperarunt. Illud alii itaq. sublimarunt ab Aloe, croco, myrrha, & tosto vitrioli. Alii vero calce & alcalibus solvere deinceps tentaverunt, quod lac ejus (foetidum sanè) nominarunt. Sed id fidem amisit, postquam lac, imò sulphuris flavus liquor calce paratus, affuso aceto rursus ad se pristinum sulphur rediret. Varia nempe larva stomacho imposuere, ut defectus custodis in limine laryngis sitæ, apprehensasque nocuorum lituras restaurarent. Sic nempe ægrorum spei, & crumenæ diversimode delusum est.

40. Non nego quidem sulphur aptè resolutum Asthmati subvenire. At istud Asthma, non est hospes pulmonis, ex idiopathica epilepsia ejus oriundum, quorsum nempe ista sulphura non habent introitum. Sed illius Asthmatis nidus est circa stomachum: (Quod infra docebo.) quorsum quoque auxiliatori sulphuri est introitus. Porro sulphuris flores venales, ex vena æris. Lento quippe igne ustulantur venæ, ut sulphur inde fartivum abigant. Nam alias sulphur magnam æris prædam raperet. Valorem ergo ejusmodi remedi quicque trutinat, qui noverit, cur Arsenicum nomen famæ metallorum adsciverit.

41. Prefectio pulmo, festinus, in sui perniciem auscultat, difficilisq. est admodum labentis vitæ restauratio. Pulmo quoque ab alimentis vix operam nanciscitur, quæ per tot digestionum officinas nativæ suæ molis dotes dudum deposuere, antequam ad pulmonem intrent. Parumque est, etsi tantillum pristinum odoris, e suo concreto, in vita sui media, reservantur. Est nempe id sat inefficax, &

Li. 2. restau-

restaurandæ debilitati impar. Idque in pulmonis potissimum diversorio tantò est apertius, ubi vis custodis, pro lubitu, propria alimenta proximè assimilanda retorquet, alienat, & corrumpit. Quapropter ab hoc scopo abdicavi mineralia (exceptis majoribus arcanis) utpote quæ nec aditum habent, nec familiaritatem contrahere, cum pulmonum Archeo intito. Remedia alioqui per classes examinavi singulas, & singularitates spoponderunt vulneraria illa, quæ Archicu pacant, à corruptione demum divertunt, hincque furores vulnere solitos compescunt. Non autem quod illa sperem in pristina sui potentia, pertingere posse ad pulmonem aut laryngem, (prout alibi ex instituto commodius propalabo.) At saltem meditabar, quod etsi tussium defectus, non essent continui separationes, ut neque sputa essent pus: Attamen potio vulneraria, quæ toti hospitio humano cederet in alimentum ejusmodi, quod per se restaurandæ exorbitationi tam Archei, quam custodis materialiter & efficienter incumbere.

42. Custodis ergo utriusque necessitas magna fuit, ad detergendum inspiratas sordes, quæ alias intro adductæ, libenter se humidis costarum parietibus affigerent, totusque thorax inde luto mox oppleretur. Quocirca tam in limine laryngis, quam ante olfactus organum, exsudare debuit mucus, qui sordes illas oppositas exciperet. Mucus inquam, fuit necessarius, & non aqua, quia mox guttatim in fundum properaret. Debebant autem partes internæ madere, ne continuo aeris inspiratu dehiscerent. Idcirco continuum madorem vis quædam distributiva, qualis est, quæ salivam dispensat, adesse debuit. Madorem inquam moderatum ac lentum, è massa laticis mutuatum esse oportuit in sanis: Sed ubi custodes malè se habent, continuo plorant partem proprii alimenti, quod sibi assimilare debebant. Id nempe diversimodè alteratum in forma aquæ, vel etiam muccilaginis diaphanæ vel opacæ, juxta varietatem passionum, quibus auscultarunt custodes.

43. Difficillima est autem custodum restitutio è debilitate, perniciosiorque laryngis, quam narium, quia tabem minatur, semper hiat & copioso aere infestatur.

44. Tandem mihi nunquam satis fecit, quod mucus narium, quanquam colore, gustu, & ad spectu à mucco tussium non multum dissimilis, idem esset, qualis ab internis pulmonum calamis expectoratur. Non potui enim mihi persuadere, quod è duobus visceribus tam diversis, idem mucus prodiret, (etenim si idem atque consimilis, ergo unicus mucus ille non amborum est recrementum:) Itaque ut custos bene se habens, vix aliquem producit mucum, illumque saltem juxta opportunitatem, ita lacerata parit mucum secundum suam indignationem, & recipientis visceris proprietatem. Arrepto scil. furore in suo mucco parit salivum, mordax, acre, virulentum, in quali & quanto modum excedens. Hinc namque laryngis erosiones atque inde tabes, cruenta sputa, &c. Etenim etiam vomica pariat varia apneumata, & pectoris stricturas, vix tamen tusses tabidas. Has itaque suspicatus sum ex læsione asperæ arteriæ proflire.

45. Quod autem custos non attingat cerebri quidditatem, conjicio ex juvene robusto mihi noto, qui manè ac serò quotidie miseris subest sereatibus per annos aliquot: Interim cerebro, nervis & musculis sat validus. Ubi autem una facultatum est insigniter læsa, altera verò nequicquam, necesse est ambas proprietate & essentiis diversas. Quapropter saltem custos laryngis & capitis longe dissident.

46. Aer ergo postquam per pulmonem in thoracem deductus est, ipsumque septem transversum (quod diaphragma nominatur) deorsum in formam circularem detrudit, ejus poros penetrat, transcolatque bibitum aerem diaphragma ileo. Quod sat docent odores aliquot narium hausti, ac tandem per ructum redditi. Sic namque fumus carbonum vomitum citat, citiusque stomachum quam cor afficit. Imò odor cadaveris longè post sentitur circa stomachum. Sic & prægnans foetum mortuum gestans, ipsum cadaver olet anhelitu. Odor enim ille per uterum atque diaphragma transiens, docet anhelitum, non solo cordis refrigerio, sed toti inservire. Sic quoque ex tabaci fumo stomachum flavedine tinctum, propter fuligines, ostendunt alii. Ita & laxantium perceptorum odores, licet ipsa pharmaca saccharo & aromate pallia-



ta sint, horret stomachus, quia odoratu suo eodem odores percipit. Ergo si odor, etiam aer ad stomachum recta pergit, pestis ipsa per inspirationem anhelitum introducta, plerumque circa stomachum cuditur, idcirco vomitus, dolor capitis, sopor, &c. stomachum affectum incusant, & ostendunt.



IMAGO MENTIS.

1. Timor Domini, initium, & charitas est finis Sapientiae.
2. Homo, ad Dei imaginem factus.
3. Tres Atheorum classes.
4. Optatus Authoris.
5. Intellectio mentis intellectualis.
6. Mentis integritas intima, à caducis tolerat absque passione extinctionis.
7. Actio mentis vix sentitur in nobis.
8. Imagini divina irrisores Athei primi.
9. Athei secundi, noviter surrexere.
10. Manifestatur Athea horum inscitia.
11. Varietas luminum vitalium.
12. Mens ut differt ab Angelo.
13. Intellectualis visio Authoris.
14. Vanus optatus omnis extra Deum.
15. Misericordia Authoris.
16. Visio anima separata à corpore.
17. Mentem esse figuratam.
18. Mens est substantia immortalis figurata figura Dei.
19. Timor vulgaris, circa Dei Imaginem.
20. Error patetum Dei Imaginem in ternario potestatem sitam.
21. Contra Taurini opinionem.
22. Imago Dei in Iovanne Baptista non designata, quia est incomprehensibilis.
23. Mens damnatur per accidens.
24. A morte non est amplius memoria vel remanentia.
25. Voluntas est menti supradaddita accidentaliter post creationem.
26. In Caelo Voluntas frustranea.
27. Voluntas in Caelis apparet, non quidem potestas, sed substantialis essentia intellectualis.

28. Si Mens sit Dei Imago, hac fuit Platon cognita.
29. Mentis definitio.
30. Rationem non esse imaginem Dei.
31. Authoris opinio.
32. Delitescunt haec duo quidditates in anima per naturam corruptionem.
33. Tantum per extasim suscitatur hic amor: nec alias in hujus naturae arumnis.
34. Praevisio Intellectus.
35. Solvitur objectio.
36. Triplicitas ista, sive ternarius in mente in omni mundi systemate explicatur.
37. Est alia longè, quam Ternarii similitudo, pro Imagine Dei.
38. Descriptio iterata Mentis.
39. Mens quomodo seipsam intuetur.
40. Phantasiae ortus constitutivus.
41. Longè aliter Mens intelligit.
42. Mentis prerogativa.
43. Amoris viva explicatio.
44. Discrepantia intellectionum in mortalibus.
45. Cur istud desiderium non cesset in Caelis.
46. Desiderii descriptio.
47. Quomodo peccatum in desiderio Mentis.
48. Amor mentis substantia etiam in mortalibus.
49. Quantum tenebrarum obtentum Mentis ex natura corruptione.
50. Imago Dei pessundata in damnatis.

Initium Sapientiae, timor Domini. Timor autem Domini incipit à meditatione mortis & vitae aeternae. Sapientiae vero finem, modernorum plurimi, rentur cum Stoicis, esse cognitionem simplicius. Ego, finem ultimum Sapientiae, totiusque vitae nostrae cursus brevium voco charitatem, quae nos comitatur, postquam cetera nos deseruerint. Qui propter etiam cognitio simplicius iuxta me, est duntaxat mediam ad timorem Domini. Et cognitio vitae, cognitionem animae praesupponit. Siquidem vita & anima sunt velut synonyma.

2. Enimvero de fide est, hominem ad imaginem Dei creatum, ex nihilo in creaturam viventem, ejusque mentem nunquam perituram. Animas vero reliquas, cum vivere desinunt, ab-

ire in nihilum. Cujus differentiae pondera, alibi de ortu formarum.

3. Ast haec non sat constat, in quo ista similitudo cum Deo, nostri Archetypò consistat. Dicam quae sentio, sub humili subjectione Ecclesiae. Nulla est cognitio onerosior ea, qua anima seipsam comprehendit, licet nulla sit utilior. Eo quod tota fides basim stabilit super animae indelebilem substantiam. Reperi quidem plures demonstrationes, circa hanc veritatem libris divulgatas, at earum nullam prorsus propter quid, respectu Atheorum, unicuique & constans ab aeterno Numen negantium. Plato equidem tres statuit Atheorum classē. Unam nimirum, quae nullos credit Deos: Alteram dein, quae Deos quidem admittit, nostri tamen incurios, rerumque parvarum spectatores, ideoque & nescios: Tertiam tandem, quae quamquam Deos ac rerum minimarum gnaros credat; tamen minima precatiuncula flexiles atque indulgentes supponit. Creberrimum hoc genus Atheorum, inter Christianos hodie, praefertim qui se profitentur perfectissimos. Audent nimirum quidlibet. Onera humeris aliorum gravatim imponunt, quae ne digito attingunt; credentium oculos emungunt, ac morientibus, caelum venale exponunt, rebusque secularibus, atque ignotis politici sese ubique immiscent, quatenus Religionem rebus politicis nupserunt. Seque ludimagistros, ut puerorum classibus instruendis praefectos cernunt: ita & Reipubl. clavo se aptos ingerunt nescii.

4. Supremus utique optatus meus esset, ut Atheis permittum esset, unico saltem momento degustasse, quid sit intellectualiter intelligere, quo mentis immortalitatem, velut tangendo, sentiant. Ego saltem regulas, aut modum lubens ignoro, quibus possem intellectum alterius illustrare. Contristor tamen merito, quod qui studendo inquirunt semper veritatem, nunquam tamen ad ejus scientiam perveniant. Quia littera inflati, charitatem non habent: sed avaritia & ambitio in illis occultat Atheismum.

5. Jamdum autem didici, quod mens nostra nequicquam intelligat per imaginationem, nec demum per figuras, aut imagines, nisi miser atque ærumnosus vacillantis rationis discursus

accesserit. Ast ubi anima seipsam, vel in seipsa intellectualiter comprehendit, deficit ipsi ratio, & sui ipsius imago, qua sibi seipsam repraesentet. Id est, anima nequit seipsam apprehendere per rationem, ut neque per imagines. Postquam cognovissem, quod veritas essentiae, & veritas intellectus, se penetraverint in unitate & indentitate: scivi intellectum esse rem quandam immortalem, procul à caducis separatam.

6. Equidem mens non sentitur; credimus eam tamen esse intus, non fatigari, nec morbis agitari. Somnus ergo, furor, ebrietasque non sunt mentis immortalis læsæ symptomata: sed affectus vitæ, animae sensitivæ passiones dumtaxat. Nam & bruta, ejusmodi passiones etiam tolerant. Nec enim existimo æquum, rem immortalem pati à caducis, hisque subterni aut superari: Etenim mens sentit, & tolerat cruciatus inferni: non tamen superatur, ut neque exstinguitur. Ita caduco lumini nexa, patitur à caducis.

7. Verum, ut mens est in nobis, nec tamen à nobis sentitur: ita ejus continuæ & inconcussæ operationes, sunt insensibiles. Nam quod in se est sensibile, nequit prius esse spirituale, ac merè abstractum. Enimvero tamen etsi videatur nobis, nos nil intelligere per totalem discursum abstractionem, & sequestrationem ab omnibus, quae sub sensum, sub mentem intellectumque cadere possunt, (idque subter initia contemplationum,) agit tamen in illis mens, suo modo insensibili, & efficacia spirituali. Quod sic percepi. Confitemur namque, sæpe non sentit contritionis effectus, doletque apprimè illius suæ insensibilitatis. Interrogatus tamen, an peccare vellet: responderet fortassis, se malle mori. Est ergo contitendo, insensibilis mentis operatio, supernaturalis fidei effectus. Quia actiones intellectuales, alterius sunt Magistratus clientes, Proin nempe docent mystici, in sola fide, absque discursu & cogitatione, mentem plus operari, ac operando, etiam plus proficere: quam is, qui multis verbis orat & discursibus sibi compunctiones excitat. At felix ille, cui permittum, istas insensibiles mentis operationes percipere, easdemque reflectere in & super potestates animae sensitivæ: sicut orditur fides opera-

tiva



tiva. Utpote hæc plerumque sui vestigia relinquunt in vitam deinceps, excitantque memoriam, in fide de cætero operantem, cum gratia.

8. Athei & Christianorum libertini, primi rident in nobis, ceu fictam Dei imaginem, vel nos ad Dei imaginem creatos.

9. Alii vero secundæ classis Athei, credunt non solum nos ad Dei imaginem creatos: sed in nobis, identitatem cum immenso atque increato Numine lingunt. Nec hominem à Deo, in substantia alias differre, quam partem à toto: quodque initium habuit cum non principiato. Non autem ineffentia, aut proprietate interna.

10. Id quod sine præter blasphemiam, stoliditates habet plurimas. Siquidem quicquid incepit, eo ipso est creatura. Involvit autem impossibilem imperfectionem in Deo, posse aliquid præter se creare in substantia, aut essentia sua compar. Nam etiam per Philosophiam constat, singulas partes infiniti, necessario omnino esse infinitas: non potest autem creatura, secundum substantiam, esse magis infinita, quam sit secundum esse, existere & durare, compar æterno enti: stultumque est ergo credere, animam esse partem substantiæ divinæ, aut illi essentialiter similem, quæ potestate, magnitudine, duratione & gloria, ex nihilo incepit. Si ergo Deus, non potuit facere animam humanam, tanquam suæ divinitati partem, cum assidue nulla sint partes, aut minoritates: non est mirum, si anima ejusmodi à Deo facta. Ergo ex nihilo quod est illi, seseque aliis fecisset, antequam fieret. Immo etiam ego e sum, credens quod anima mea à Deo facta, sum in mente, per substantiam, etiamque identitates. Cum dicunt, in Deum undeque, termino initiationis. Sponteque in nihilum mens humana creatur, unde incepit, redierit, ac dissolveretur iterum. nisi per divinam bonitatem in esse conservaretur. Habetque non permanentiam, namque conceptus, non à se esse, sed ab æternitate. Itaque abunde, & minime se potest notare.

11. Sit ergo, Quod mens sit substantia spi-

ritualis, vitalis, & luminosa creatura. Cumque luminum vitalium sint plura genera, atque species: lumen istud mentis, in eo à cæteris vitalibus discrepat: quod sit substantia spiritalis ac immortalis: reliqua autem lumina vitalia, non sint substantiæ formales: quanquam sint formæ substantiales, ideoque per mortem in nihilum recedant, non secus atque flamma candelæ.

12. Mens autem ab Angelis differt, quod sit ad imaginem, ac Dei æterni simulacrum. Habet namque mens istud lumen, substantiamque luminosam, ex dono creationis, cum ipsamet sit lumen istud vitale. At Angelus non est ipsum lumen, nec habet lumen geniale sibi internum: sed est speculum luminis increati. Adeoque in eo deficit, à veræ imaginis divinæ perfectione. Alioqui namque, cum Angelus sit spiritus incorporeus, si ex se esset luminosus, perfectius Dei imaginem exprimeret, quam homo. Porro, quicquid Deus plus diligit, id eo ipso est nobilius: sed Deus dilexit plus hominem, quam Angelum, qui ad redimendum naturam Angelicam non est factus figura Caco-damoris: prout Agnus ter gloriosus, Mundi Salvator, assumpsit naturam servi, ut hominem redimeret. Nec etiam his obstat, quod minimus in Regno Cælorum, sit major Johanne. Nam Iudæi hominis, non est minor indignitate & essentia, Angelo, etsi etiam paulo minus ab Angelo sit minor. Quoniam filius hominis, forte vivendi, minor est paulo minus ab Angelo, dum homo est factus. Sic & Johannes. Ille quoque etiam Angelus semper manet spiritus incorporeus: nusquam autem legitur amicum, aut filium Patris, debitor filii hominis, templumque Spiritus Sancti, in quo Ter gloriosa Trinitas suam fecit mentionem. Ita tempe est augusta prærogativa imaginis divinæ, quam lux æterna imprimit in omnem hominem, venientem in hunc mundum.

13. Anno 1610 post longam contemplationis meditationem, ut aliquam mentis meæ cognitionem adaperer; quodque tum adhuc pariter, cognitionem sumptius esse Sapientis:

comple-

complementum aliquod, lapsus forsitan in somnum, extrarationis semitas raptus, videbar esse in aula satis obscura. A manulæva mensa erat, in qua lagena, cui parum liquoris iherat, dixitque vox liquoris ad me: Visne honores & opes? Obstupui ad vocem insolitam. Obambulavi mecum pensitans, quid istud designaret. Ad dexteram interim rima visa est in pariete, per quam lux quædam insolito splendore oculos perstrinxit, quæ me liquoris, vocis & prioris consilii fecit immemorem. Quia vidi, quod superat cogitatum verbo exprimibilem. Actutum dein rima illa disparuit. Inde ad lagenam iterum, sed mæstus rediens, hanc mecum abiit. Conabar autem liquorem degustare, longoque labore phialam aperui, a chore perculsus, somno excidi. Remansit autem præcedens, ingensque desiderium cognoscendi animam, quo desiderio per 23. solidos annos anheliavi. Quia tandem anno 1633. in anxiiis fortunarum afflictionibus, cum vitæ meæ tamen Sabbatismo ex infantis vitæ securitate propinato, vidui in visione mentem meam figuram humanam. Erat autem lux, cujus homogeneous totum erat activè cernens, spiritualis substantia, crystallina, proprio splendore lucens. Obvolvatur autem in altera nubilosa parte, tanquam sui filiqua, quæ an splendorem aliquem ex se haberet, non potui discernere, propter fulgorem superlativum spiritus crystallini intus contenti. Istud tamen facile adverti, quod nota sexualis non esset nisi in filiqua. Crystalli autem sigillum, erat lux ineffabilis sic reflexa, ut ipsa crystallus fieret incomprehensibilis. Idque non per negationem alias, quam quod verbo non solum nequeat exprimi, verum insuper, quod nescias quidditatem rei, quam cernis. Et tum scivi, quod ista lux esset eadem, quam 23. annis ante per rimam videram.

14. Ergo saltem inde comprehendi vanitatem longi desiderii. Nam utut pulchra esset visio, attamen inde nequicquam perfectionis sibi mens acquisivit. Cognovi namque, quod mens in somniali visione, velut personam tertii egisset, nec esset tanto optatui digna representatio.

15. Quod autem ad Dei imaginem spectat,

nil potui unquam concipere, ne quidem in abstracta intellectus meditatione, quod non eadem opera, aliquam præ se ferret figuram, sub qua staret in considerante. Nam sive rem concipiam per sui ideam imaginando, sive verò intellectus sese transmutet in rem intellectam; semper conceptus stetit sub aliqua figura. Nec enim potui quidditatem mentis immortalis, cum existentia individuali, considerare omni orbatam figuram: nec quin saltem responderet figuræ humanæ.

16. Nam quoties anima separata, videt aliam animam, Angelum vel eadem monem, fit istud cum scientia, hæc sibi adesse, dum animam ab Angelo, itemque Petri animam, à Johannis distinguit. Siquidem ejusmodi distinctio, sola visione animæ propria contingit, quæ visio animæ alteritatem externam ideoque & figuralem includit. Siquidem Angelus ita est in loco, ut simul non sit alibi. In quo necessario includitur tam localis, quam figuræ circumscriptio.

17. Dein: Corpus humanum, ut tale, nequit sibi dare figuram humanam, sculptore ergo opus habuit, qui intra materiam seminis, clauderetur atque in eam aliunde descendisset. Istamen, in quantum sortis esset materialis, non magis ex se quam ipsa corporis massa vim habet figurandi. Ergo præcedit aliquid in massa, quod immateriale planè, reale tamen, & effectivum initium esset, cuius figurandi inesset per impressionem sigillarem. Patrantis ergo anima, dum extrorsum labitur, lustratque corpus seminis, in aura quadam, sui sigillum atque figuram adumbrat, quæ seminum fecunditatis causa est. Alioqui, si anima non esset figurata, sed figura ipsa corporis velut spontè nasceretur: jam truncus aliquo membro, nisi truncum quoque generaret, eo quod corpus illius generantis non sit integrum, at saltem in spiritu insito illius membri deficiat. Si itaque figura semini inferatur, à vitali extra se initio & priore istam suscipiet imaginem. Sin autem anima figuram semini imprimat, non mentietur exoticam, vel alienam faciem, sed sui ipsius depinget Iconem. Sic namque brutorum animæ, speciem suam servant generando. Mens autem, licet suæ originis ergo sit supra naturæ leges, quo tamen pede se mel



mel est ingressa naturæ limen, alique incorporea, atque sociata, deinceps quoque suis legibus coercetur. Eo quod vitalium generationum servetur univocus progressus, ascensus, descensus, limitatio, ac finis. Nec enim alioquin absurditibus caret, quod tanti operatio, (qualis est generatio humana, ac speciei continuatio,) extra Mentis cooperationem contingeret. Necessè est ergo, semini dari facultatem, per vitalium principiorum participationem, & determinationem specificam. Quod sanè non alias contingit, quam per sigillationem animæ, in spiritu semini, unde materia requisitam maturitatem & adumbratam figuram nanciscitur, ut tandem a creatore formalem lucem vitæ, sive animam sue speciei, cujus similitudo in figura exprimitur, imparet.

18. Porro de fide est, mentem nostram esse substantiam nunquam interituram, cujus substantia nova ex nihilo fabrica, soli competat Creatori. Qui si sibi complacuerit, solam mentem in sui imaginem adoptare, videtur etiam consequens, immensum & ineffabilem Deum esse figuræ humanæ, idque argumento à posteriori, si argumentorum aliqua sit vis hoc objecto.

19. At quia corpus non rarò fit defectuosum: putarunt gloriosum Dei Archetypi imaginem, in Mente representatam, consistere duntaxat in potestate rationali, nesci, quod vis rationalis si intellectui serva, non autem de essentia, ut neque sociata inseparabilis. Quod jam Tractatu de veneratione scientiarum exposui.

20. Alii verò tenent, animam Dei imaginem proximè exprimere, per suæ substantiæ simplicitatem univocam, & suarum potestatum ternionem; Intellectus nempe, Voluntatis, & Memoriae. Quæ similitudo semper vana mihi fuit anilis, ut Mens singulari valore esset Dei imago. Siquidem imago similitudinem essentiae, atque figuræ, non autem solam numeri paritatem involvit. Imò si anima, in sui substantia, representet ipsum Deum, jam intellectus, voluntas, & memoria, non erunt potestates, proprietates, vel accidentia animæ. Adeoque cessabit similitudo ternionis, maleque quadrabit ejus. Imago Typo, cujus creditur imago, De-

inde absurdum, personas Trinitatis comparare memoriæ, aut voluntati. Cum nulla persona Sacrosanctæ Trinitatis solam voluntatem, aut voluntas separatam in Deo personam representet. Tres etiam potestates in anima nequeunt ullatenus imaginem, aut propinquius suppositum exprimere, quam nudum ternionem accidentium, in substantiam animæ congestum. Quo sensu, anima minus Dei imaginem denotat, quam frustum quodlibet ligni, quod nempe per sui analysim, salem, sulfur, & liquorem exprimit: non autem, (instar mentis, in præfata suarum potestatum, & personarum divinarum similitudine,) tres duntaxat potestates, sive nudum ternarium. Quodlibet lignum enim habet tres substantias, sub concreti unitate conclusas, separatas quidem in suppositis, quæ in sui connexionione unicam tantum ligni substantiam faciunt.

21. Taulerus verò animam, non quidem in tres potestates, sed in duas distinctas partes, discernit. Inferiorem scilicet, sive exteriorem, quam peculiari nomine animam, atque alteram superiorem, interiorem, quamq; fundum animæ sive spiritum vocat. Quæ parte sola specialiter Dei imaginem contineri ait, ad quam Diabolo non est accessus, quia ibidem Regnum Dei est. Utrique autem parti longè dispares actus, atque proprietates assignat, quibus utramque invicem distinguit. At saltem, sanctus vir ille, animæ delet simplicem homogeneitatem, qua tamen potissimum Dei similitudinem exprimere debet. Vel saltem, negat hætenus, Dei imaginem propagatam, per totam animam hominis. Certè non facile credam animæ immortalis dualitatem, aut binarii alteritatem, si in sui ipsius essentia unitatem exhibere debeat. Quin potius, credam in simplicissima unitate, indivisibili homogeneitate spiritus, sub immortalitatis, & dissolutionis, identitatisque symbolo, extra omnem connexionem, mentem Deo magis assimilari.

22. Non est ergo gloriosa imago Dei, separata ab anima, ut nec separabilis: sed ipsa mens est gloriosa imago, tam intima animæ, quam ipsa met anima sibi. Idcirco enim dici aut cogitari nequit similitudo, inter mentem & Deum, cum

Deus ipse totus sit incomprehensibilis, nec unquam cogitari possit ideo identitatis unitatisque character, in quo fundetur ista similitudo. Sat est, quod mens sit spiritus, Deo dilectus, homogeneus, simplex, immortalis, in Imaginem Dei creatus, ens unicum, cui mors nil addit, aut ab eo aufert, quod sibi in simplicitatis essentia sit geniale.

23. Et quia à sui constitutione, & destinatione, est beatitudinis particeps: idcirco damnatio illi est per accidens superveniens, præter institutum nempe, propterque defectum posterum.

24. Ergo mens, separata à corpore, non utitur plus memoria, neque inductione reminiscentiæ, intuitu loci, aut durationis: sed unicum nunc illi & ibi continet omnia. Ideoque si qua superstes esset illi memoria, frustranea in æternum, & onerosa esset. Ut & reminiscentiæ: quippe quæ non nisi per rationis discursum jam mortuæ in actum deducitur. Adeoque in æternitate non amplius locum habent, ubi scilicet nudæ veritatis aspectu, ac fruitione sine occasu, defatigatione, atque defectu, stat anima extra memorandi necessitates. Saltem staret anima beata extra præfatum potestatum ternarium, ideoque nec amplius Dei imaginem repræsentaret: cujus solius ergo tamen est condita. Imo penitus inspicendo, non reperio in homine mortali memoriam singularem, aut separatam animæ potestatem; sed nudum reminiscendi modum: quo immemores, per subsidium imaginationis, (quæ est intellectus vicaria,) memoriam artificialem concinnant, longeque fortio-rem, quam illorum alias memoria esset naturalis.

25. Quinimo cum vita, simul recedit voluntas ab anima: videturque ideo accidentaliter, velut animæ adjecta. Nam Deus, post creatum hominem, eandem constituit in manu arbitrii sui. Quod denotat, nedum posterioritatem: sed etiam proprio modo, voluntatem non esse menti initialiter essentialem, quæ ex concessione, talenti instar, est adjecta, ut homo viam, quam eligere mavult, sequatur.

26. Alioqui sanè in tota rerum scena, nulla est homini potestas perniciosior, voluntate libera, quippe quæ sola omne parit dissidium, inter

Deum & hominem. Quapropter ejusmodi facultas, in æternitatis beatitudine, locum saltem habere nequit. Sublata autem volendi libertate, perit quoque ipsamet voluntas, aut tormento erit frustranea. Voluntatem idcirco ajunt in Cœlis confirmatam, seu potius proinde ablatam. Id est, cœtites non posse velle, aut velle, nisi quod vult Deus. Quique sunt in charitate & gloria, non possunt non velle, quæ sunt charitatis. Cessat itaque voluntas hominis, dum volendi libertas est liquata, ac per consequens, voluntas est potestas animæ caduca. Quia nequit animæ beatæ inservire aut prodesse. Dum nec amplius in actum deferri potest, possetq; duntaxat optatio, quæ in Cœlis non est, ubi optabile est plena satietas & possessio, cum omni abundantia. Esset ergo voluntas animæ beatæ, onerosa appetentia. Sat esto, in hac vita potestate volendi, thesaurizasse.

27. Perit itaque cum vita, potestas volendi, ac se manifestat voluntas substantialis, ab intellectu, mentisque essentia, nequicquam distincta, ideoque ab accidente volendi libero, distinctum habens esse. Nam sicut vis phantastica, per deliria alienatur, delirat, & cum vita perit: ita cessat volendi potestas libera.

28. Platonis Parmenides, aliquousque intellexit, quod in Deo non sunt accidentia, nec sit dualitas, ab ejus esse distincta: quocirca concludo, si mens ejus imaginem referre debeat, saltem omnis mentis proprietas colliquescere debeat, in substantiam intellectivam simplicis lucis.

29. Perinde ut fumus, per flammam accensus, in figura materiaque, est idem cum flamma: Sic anima est nudus & purus intellectus, & imago increati luminis. Adeo sicut oculus nil verius aut propius aspicit quam Solem, cæteraque cuncta propter ipsum: sic anima beata non intelligit quicquam verius quam lumen, quo intus illustratur & potitur, unde scilicet totaliter atque immediate dependet. Sed sicut oculus non fecit Solis obtutum: sic mens nequit intelligere Deum, nisi quantum Charitatis habuerit, ad cujus mensuram quoque Deum intus gloriose possidet. Intellectus enim ejus liber, intelligendo acquirit rei intellectæ usurpationem, quatenus commingendo transformat se in beneplacito



cito complacendique studio, ad unitatem lucis, quæ ipsum penetrat penetrandoque beatificat. Sic nimirum mens, principaliter atque primario, Deum contemplatur intelligendo, illustratur penetrativè, sicque Dei imago, quam refert, eandem transformando, sibi assimilatur.

30. Qui verò imaginem Dei in ratione locarunt, argumentantur: Quod lex sit imago Dei, lex autem sit inscripta animabus nostris per Rationem: adeoque animam putant simulacrum Dei, quatenus rationalem. At non considerant, quod anima sic contineret quidem Dei imaginem: sed non proinde, ipsa mens esset essentialiter ipsamet lex. Non aliter quam lex & anima differunt essentialitè suppositionalitate. Nondum enim erat lex, dum anima hominis jam erat creata. Ego autem de venatione scientiarum ostendi, blasphemum esse, in Rationem imaginem Dei retulisse. Cum nulla sit rationis similitudo, vel comparatio facultatis incertæ & caducæ, cum Deo.

31. Dicam ergo mea. Intellectus etenim habet sibi coæqualem & substantialiter colliquatam, & unitam voluntatem intellectivam, non quidem quæ sit potestas vel accidens; sed ipsum lumen intellectuale, substantia spiritalis, essentia simplex, indivisa, ab intellectu separata, per suppositionalitatem sui esse, incomprehensibili modo; & non in essentia. In mente pariter est tertium, quod defectu etymii, dico amorem, si e desiderium perpetuum. Non quidem habendi, acquirendi, possidendi, aut fruendi: sed amandi, seu complacendi: duobus præfatis æquale, equaliter simplex in unitate substantiæ. Quæ tria, sub unica animæ & indivisibili substantia, in unitatem colliquata sunt. Non est autem amor ille actus aliquis voluntatis: sed procedit simul ab intellectu & voluntate substantialibus, tanquam distinctus, & gloriosus actus. Nec demum amor ille, est passio: sed essentia dominans, & actus glorificans. Voluntas ergo & amor huius loci, ne quicquam commune habent, cum voluntate viri, aut carnis: quia sunt tituli essentialis, quibus sub egestate verborum, imaginem Dei quodammodo mens repræsentat: Eo quod intellectus Deum intelligit, intendit, ac omni mente amat, indiviso amoris unicoque

complacentiæ, seu desiderii actu, in omnimoda simplicitate sui.

32. Ab initio autem creationis fuere hæc duo cum intellectu, nempe voluntas & Amor, intellectualia: nec putandum ab obitu eadem de novo suscitata: cum sint de essentia mentis si-ve imaginis Dei. Sed mox ut intellectus cessit turbidus phantasiæ sensitivæ: sic & voluntas, & amor intellectualia, per corruptionem naturæ voluntatem atque memoriam admiserunt, quæ cum anima caduca in nihilum abibunt, perstite integritate mentis.

33. In ecstasi enim sæpe obdormiunt, intellectus, voluntas & memoria, solo superstite amoris actu igneo, sic autem à tribus illis distincto, ut tamen non sit sine intellectu & voluntate substantialibus, sibi que alioquin adæquatis. Amor ergo, sopitis velut aliis, stat in superficie, quamdiu alia in se sorbuerit. In hac vita autem, amor est desiderio prior, quia est passio facultatis amativæ, quæ ab illa mentis suppositionalitate, (quæ substantialis amor est,) procedit, atque corporeæ facultatis iconem refert in hac vita: Ideoque in ataxiam, atque in dissolutionem, prona ruunt singula. Sed in cœlitibus, amor ille nec prioritatem, ut neque distinctionem, à desiderio constituit, nec potestatis naturam habet, ut nec est habitus, aut actus volendi, nec subsistit extra intellectum.

34. Itaque intellectus est lumen formale, atque ipsamet animæ substantia, quæ intuitivè cognoscit, absque oculorum opè, prout & sine oculis discernit, vult, amat, atque desiderat in sui unitate, quicquid in seipso comprehendit, & volendo indicat. Nec enim tum amplius recordatur, per repetitionem specierum, rei semel scitæ, in imagine: nec per circumstantias inducitur amplius ad cognoscendum. Sed omnium intellectuum est unica simul cognitio, & ad- spectus intuitivus, intra se. Ita tamen, ut unum cognoscat magis personaliter quam aliud, dum intellectus super intellecta se reflectit in veritate distincta unitate. Non secus atque modo, in memoria artificiali, ubi recordativa illa memoria non est

distinctus actus, ab inductivo iudicio intellectus. Itaque istud est magis geniale menti, jam à turbulentis phantasticis intelligendi semel expeditæ.

35. Neque enim his obstat, quod in vivis memoria intercitat, sospite iudicio, vel contra. Sunt nempe heterogeneæ facultates animæ sensitivæ, distinctæ in corpore, quia per modum recipientis conceptæ sunt, per animam mortalem.

36. Prout & non animatis surdam quandam objecti cognitionem competere annoto. sensum item, & objecti affectionem, quæque ideo sympathetica dici ceperunt. Quæ surda objectorum perceptio, est illis instar visus & intellectus. Nam inest illis præterea, etenim quæcunque à mentis simplicitate longius recedunt, eo ipso in multiplicitates functionum, magis proni, virtus atque dos quædam vitalis, alicujus bonitatis valoris & energiae, ad fines à Creatore destinatos. Prout est & tertia potestas, ex utraque precedentium resultans: quæ est jubili ad occursum juvantium, aut aversionis à nocivis. In quibus spectatur quædam affectio erga objecta, itemque metus, fuga, &c. Qui triplex gradus adhuc manifestior, in stupidioribus infectis, & hominibus vesanis, quibus nullus præfidet intellectus, solaque visualis luminis potestas, gubernatrix elucet. Illis tamen præterea ad est actus virtutum ac functionum vitalium, propter quas existunt. Ac tertio inest illis longè clarior actus jubili, vel aversionis. Quæ in aliis sensitivis adhuc longe potentius explicantur. Quibus nimirum competit sensitiva quædam imaginatio, cum rationis aliquali discursu, illis loco intellectus, plus minusve in singulis elucescens. Adeo ut sagacitas, voluntas, memoria, illis subter apprehensionem intellectus cadant: mutatis tamen continuo objectis & functionibus, juxta materiam, in directiones ac singularitates proclivem. Quæ scilicet recipientium diversitates ideo accusat. Est & his potestas bonitatis ac virtutum emanativa, qua animæ plus minusve propendunt, in suarum virtutum feritatumve exercitia. Estque tandem & illis sua complacentia, tadium ac thymosis, in objectorum considerationes, ita animabus sensitivis cuncta, quod via sit possibile, duas contueri personas, quin mox uni magis quam alteri addica-

mur. Hæcque in corporalibus, per modum recipientis, erunt ob id in homine magis clarificata.

37. Finaliter, nolim itaque imaginem Dei in homine considerari, ob ternarium aliquem facultatum, qui aliis rebus in Mundi systemate hætenus competit. Quia dignitas imaginis Dei, non participatur ullatenus ab aliis creatis. Siquidem imago Dei est duntaxat intima menti, tamque illi propria, quam est ipsa sua ipsius essentia. Proprietates vero reliquæ, non sunt ipsa mentis essentia, sed essentiarum producta, ac posteriora. Quia non est condignum majestate imaginis divinæ, ex qualitatibus desumi. Nam aliarum rerum proprietates colliquescent in animæ essentiam, ex vi imaginis divinæ.

38. Sin autem tanquam attributa, vel producta censeantur, id propter miserum vulgo intelligendi modum, assuetumque abusum. Siquidem meus est unus actus, purus, simplex, formalis, homogeneus, indivisus, & immortalis, in quo proxime Dei imago incomprehensibilis, incomprehensibiliter essentialiterque consistit, mentemque format. Adeo, ut in ista imagine, etiam omnes potestates, nedum deponant naturam attributorum; verum etiam suas suppositionales colligant in unitatem indistinctam.

39. Eo quod anima sit in se lux quædam substantialis, sive substantia ita lucida, quod suppositis non sit distincta ab ipsamet luce: Ejusque intellectus, est ita lux mentis, ut ipsa mens sit merus intellectus lucidus. In hac enim sui ipsius lucem mens, separata a corpore, tota per totam se videt, intelligitque: quorsum nec cerebro, nec corde opus habet.

40. In quibus nempe organis substantia mentis, proprietatum profapiam tantum assumere videtur, in corpore nimirum, dum ipse intellectus abstractus, utitur corporalibus organis, quibus obligatur, & per suam sedem animæ sensitivæ in profundum corruptæ illius naturæ, ut demeritus est, vim qualitativam repræsentet, ac assumat, quæ imaginatio dicitur: quæ ex societate potestatis phantasticæ, ipsius animæ sensitivæ & intellectus splendore, in organis degenerato, quædam combinatione contrahit, in potestatem qualitativam præstatam. Proinde ista facultas lassatur imaginando, succumbit, non raro quoque decessit, ac



lit, ac imaginando canescunt pili. Ast mens semel separata, intelligendo fatigatur nunquam. Quinimo imaginatio in vivis nedum lassatur, sed etiam à seipso non habet species intellectivas, quæ non hausit ab objectis sensibilibus. Ideoque vis intellectiva, quæ cum animæ sensitivæ functione phantastica concurrit, sequitur organi indolem, atque vitæ sensitivæ arbitrium, non secus atque alibi in naturalibus effectus, sequitur debiliorem partem suarum causarum.

41. Sed anima, quidquid ad noscendum volendumque pro semel, aut pro sæpius, requirit, id totam à seipsa, & non ab alieno extrinseco, habet. Non enim animæ beatæ oritur voluntas bona substantialis, à re intellecta, sed est sua bonitas amoris, per quam mens beata substantialiter, & non qualitatè est bona.

42. Quam prærogativam habet, quia typica imago Divinitatis. Corpora verò perpetua labantur sponte in formarum attributa heterogeneitatem, vicissitudines & dissolutiones.

43. Ergo amor desideriumve mentis, non est functio potestatis appetitivæ, sed est ipsa mens intellectualis, & volens. Quæ sub unitatem indissolubiler sunt copulata, in identitate & simplicitate quam maxima.

44. In mortalibus tamen separata, tam propter organorum necessitatem, functionum disparitates, quam animæ sensitivæ mixturam. Si quidem nunc sæpe desideramus, quæ intellectus probat non desideranda, & voluntas optaret non adventura. Necesse est autem res, quarum operationes sunt discretæ, easdem in radice sui esse distinctas per modum, quo singula separantur. In mente quidem sola suppositionalitate relativa. In anima sensitiva autem, juxta corpoream & qualitativam naturam.

45. Ideoque mentis istud desiderium amorosum, est animæ substantia. Et licet in Coelis sit desiderabilium plena satietas, fruitioque perpetua, non cessat tamen proinde mentis desiderium, quod est studium complacentiæ, nec hoc passionem menti infert, plus quam ipsa Chama, quæpe quæ in radice, sunt unum ac idem. Alioqui cessante præfato desiderio, vel

mox satietas, vel insensibilitas fruitionis, oboriretur in cœlestibus.

26. Est itaque istud desiderium, sive amor, fomes delectationis interminabilis. Pater ergo, in mente intellectum, voluntatem atque amorem, substantialiter cognita: in anima, verò sensitiva, operationes distingui, è radice facultatum diversarum, dum intelligimus non desiderata, desideramus, quoque quæ nollemus, nec planè noscimus. Volumus denique (dum quis tenet ad supplicium) quæ non desideramus, sed nollemus. Unde contingit, desiderium superare voluntatem, ac vicissim voluntatem cogere desiderium, adeoque esse mutua atque pugnancia imperia. Quæ cuncta contingunt in mortalibus, quamdiu sensitiva trahit potestates suas, in multiplicem divisionis ataxiam. Sic stultè desiderantur impossibilia, præterita item optantur præsentia, vel non accidisse.

47. Sed desiderium, de quo loquor, occultatum cum mente, nisi de mentis essentia esset, non peccaret, qui vidit mulierem ad concupiscendum eam ante voluntatis consensum. Desideramus ergo nunc, per æmulas mentis facultates in sensitiva, quorum effectus à voluntate & iudicio recusantur. In modo etiam, nunc aliter enim operatur desiderium, sive amor, atque aliter voluntas. Pariter in motu, diei sive duratione, desiderium sæpe præcedit, sequiturve velle, superatque unum vicissim alterum, ut quid distinctum à se coerceat, idque totum in caducis, quia ex animæ sensitivæ thymosi.

48. In cœlestibus verò resurgit amor ille, tanquam mentis substantia, nil enim est ibi desideratum, quod non volitum. Idque tam quoad actum, quam substantiam, in unitatem est collectum. Quamquam habeant supposita in radice diversa. Quod plane superat modum intelligendi in mortalibus. Quia in homine, Regnum Dei, nunc est quidem, sed incomprehensibili modo: post mortem verò, idem Regnum cuncta in unitatem sui colligit. Ergo primaria imago Dei est in mente, cujus ipsamet essentia est ipsissima Dei imago. Quæ imago nec corde cogitari, nec verbis in hac vita exprimi potest, quia Dei similitudinem refert, extra

K k 3 quam

quam non est alia in nobis imago, quæ conce-  
ptui offerri possit. Proin nempe ipsa mens est  
sibi totaliter ignota.

49. Dein, in filiqua mentis, sive sensitiva at-  
que vitali forma, est eadem imago in potestati-  
bus relucens, per modum recipientis: quia per  
brutalem generationem obumbrata est, caduca  
& deturbata per impuritatem. Corpus tandem,  
non tam Dei imaginem, quidditativam lucis;  
sed solam figuram mutuavit.

50. Ast misera mens, devoluta in tenebras  
exteriores, a lumine increato, a quo se separavit,  
nativum lumen imaginis, ita amisit, propter ap-  
propriationem, quasi sibi ex condigno propri-  
um: quo deinceps nil intelligat, velit aut amet,  
præter se, ac propter se. Ideoque imaginem Dei,  
in se suffocatam, resurgendo non repræsentabit,  
nisi corporeo Adamicæ propagationis modo.  
Id est, figura tenus. Quapropter etiam cuncta  
deinceps intelligit, vult, amat, cæca appren-  
sione, sibi semper addicta. Novit enim suam im-  
mortalitatem, sicut damnationem sentit, eam-  
que queritur ut injustitiam sibi factam. Quia  
sui amor tantum est ad excusandas excusationes  
in peccatis, velut patris in scitiæ, & innocentia  
diebus, cum multa fragilitate, hostium insidiis,  
& gratia sufficientis defectu. Nec deberi ex  
condigno æternum supplicium, pro transgres-  
sione momentanea. Furit itaque, Deumque  
odit, quod præsertim sciat, damni arrestum im-  
mutabile, & evadendi libertatem, præclusam in  
æternum. Spe ergo truncata, in ultimam ac  
perseverantem desperationem, ab ipso introitus  
initio, transit ad locum, ubi nulla pietas, com-  
passio, consolatio, aut revocatio. Et quia intel-  
lectus, naturaliter sese transformat, in ideam rei  
intellectæ (quod ethnicis norum, Protheique  
figura depromptum,) id est, in objectorum ca-  
codæmonum similitudinem: Hinc intus semper  
est præfens odium Dei, & beatorum; despera-  
tio, maledictio, damnatio, & furiales interna-  
lium cruciatus. Omnipotens dignetur sua  
bonitate, contere laqueos, in via, nobis ex o-  
dio infernali extentos, Amen. Sufficiant hæc de  
anima, pro physica sui ipsius cognitione. Nunc  
igitur ad naturam ingredior, ut animæ sedem in  
corpore propalem.



## DE MENS IDEA.

1. Dubium Authoris circa toxica mortalia.
2. Inscitia Authoris, ex ignorata Idea.
3. Idearum istarum præpitens vis.
4. Medentum ductrix Ignorantia.
5. Alia inscitia.
6. Authoris hesitantia.
7. Confessio & agnitio ejusdem.
8. Oratio Authoris.
9. Mentis existentia in nobis.
10. Fluctuatio Authoris.
11. Historia Authoris circa toxicorum exa-  
men.
12. Quid ad hanc Authorem incitaverit.
13. Quid inde didicerit.
14. Intellectum de essentia anima esse.
15. Voluntatem & memoriam nostram habita-  
re in vita caduca; & cur requira-  
tur dilectio ex toto.
16. Intellectus quomodo vibret in caput.
17. Distinctio quorundam luminum.
18. Potestatum Duumviratus quadam sensa-  
tio, & modus proprius anima in suo lu-  
minum statu.
19. Cognitionum differentia quoad locum.
20. Elucidatio remediorum Cephalicorum.
21. Quid circa hæc Schola bene, quidve dese-  
ctuose doceant.
22. Diversitas intellectionis status innocentia,  
& nunc.
23. Difficultates Authoris.
24. Mentalium cognitio procul a via est ab  
aliarum quarumcunque.
25. Difficultas indagandi pro amentia, &  
modus Authoris propositus.
26. Colligatio Mentis, cum sensitiva.
27. Cur mens non in Corde, ut nec sit in Ca-  
pite.
28. Quod sit in Duumviratu, probat dilem-  
ma.
29. Gloria miserationis divina è nostris lues-  
cit languoribus.
30. Pri-



30. *Primus Amentia gradus.*
31. *Secundus in sopore est.*
32. *Sensitiva interna obstacula.*
33. *Primo memoria labascit.*
34. *Subsecutivi defectuum adventus.*
35. *Conceptus tam sani, quam dementis, fiunt cum Ideis.*
36. *Idea amentes quidam semper & ubique a-  
quales: alia non.*
37. *Laeso spiritu insito praeordiorum, dementia  
in vitam durant.*
38. *Notatu digna.*
39. *Amentium sanatorum confessiones.*
40. *Idea conceptuales, quid patrent pro A-  
mente.*
41. *Idea excentrica & venenosa, in quod coin-  
cidant.*
42. *Vis in Amente, qua superat frigora.*
43. *Probat hinc Mentis immortalitas.*
44. *Quorsum deferatur Tractatus de A-  
mentia.*
45. *Idea Amentis extinctio intenditur.*
46. *Modus extinguendi connatam maculam;  
duplexque contra Amentiam.*
47. *Historia aliquot facti.*
48. *Remedium Hydrophobia, & morsus ra-  
biidae ante Hydrophobiam.*
49. *Iterata Amentis historia.*
50. *Submersionis considerationes.*
51. *Ridiculum in remedio Galeni addito.*
52. *Miraculosa sanatio rabiei.*

**D**E Actione repinensis, itemque de Di-  
umitatu, prout Physicum decet, scripsi,  
ut sedem phantasiae detegerem; item-  
que de facultatum mentalium diversorio defi-  
nirem. Attamen suspensus dudum nescivi, quo-  
modo intelligens degeneraret in amentem.  
Scribam quidem, rebus sordidis ac venenis in-  
esse quasdam potestates dotalis, non quidem  
intelligentes, sed quae agnitione illis respon-  
derent, sic ut nostram nobis invitis intellectio-  
nem seducerent, in sui obsequia: ut morsus  
rabidus, tarantulae, esus solani, &c. Cogi-  
tabam etiam in sordibus febrilibus suis habita-  
re confimiles facultates, in quo confestim me  
turbavit casus, quod scilicet in eadem febre,

atroces furiae ridiculis successissent. Persua-  
dens inde mihi, quod in Amentiae concordia  
non essent discordes effectus. Neque enim  
prima fronte sat attendebam venena, per ma-  
turationem mitescere vel exasperari.

2. Dein, respexi in Lunaticismum, quod  
invaderet atque recederet, cum sua astri syzy-  
gia, citra omnem veneni sodalitatem: Mani-  
am quoque repetere atque silere, citra ullum in-  
tercurrentis vitae vitium.

3. Totus haesi nescius adhuc, praeter corpo-  
ralia venena esse & virulentas imagines, im-  
pressiones, spirituum vitalium absolutissimas  
& efficacissimas magistras: quibus tam luben-  
ter, quam promptè, obedirent potestates nostrae  
intellectuales, quamdiu corporis carcere clau-  
dimur. Interim per fidem scivi, mentem esse  
immortalem, eoque jure intellectum suum per-  
manere impollutum à corporis contagio: quia  
non decebat, quod immortale atque infinitum  
erat, minui aut laedi à caducis.

4. Ex una parte itaque, lubens fatebar hu-  
militer meam ignorantiam. Ex altera vero,  
contemplabar furiosi ærumnosam, nec unquam  
indagatam conditionem, & tam penuriosa re-  
media in malis maximeque commiserandis:  
Eo quod medentes, inani doctoratu, mundo  
imponentes, persuaderent se perlustrasse uni-  
versa, nec medelam tanto malo esse: quia ce-  
rebrum intemperiem inaequalem æqualiter in-  
duisset, quasi vestem, quam tamen primariam  
qualitatum intemperiem, rogati, non potue-  
runt condigno etymo adhuc exprimere.

5. Quapropter spretis Scholarum susurris  
sterilibus, postquam annotassem, Amentias hy-  
pochondriacas extra controversiam esse præ-  
cordiales, dubitare primum coepi, an dirum il-  
lud virus per singulares quasdam arterias defer-  
retur ad cerebrum?

6. At saltem statim displicuit mihi ista su-  
spicio, quia quilibet inexcusabili laboraret in-  
saniam, nisi forte in sapientibus isti canales perpe-  
tuo obturati manerent, adeoque morbidi essent, ne  
tales evaderent. Saltè notavi differentiam inter  
de linea febrilia, & mania, quod hæc scilicet, per  
longam a tatem perserpè, absque sanitatis dis-  
pendio, etiam in seros nepotes, citra seminis at-  
que vitae incommoda, persisteret incolumis.

Rem

7. Rem sanè tum mihi inscrutabilem sæpè deserui, sæpeque iterum ex commiseratione ad manus desumpsi. Atque tandem vidi clarè, falsis me inniti principiis, abduci credulitate & autoritatibus ethnicorum, deludique me morborum ignotis qualitatibus. Idque primum sic concepi, sensumque magis confirmatus, me denudavi Doctrina, quam sorbueram in Scholis, de anima & de morbis.

8. Dein, mentem meam à scrutinio functionum intellectualium, in quiete & paupertate Domino commisi, ut de me, quod sibi beneplacitum esset, perageret. Non ita tamen etiam indifferens, quin semper desiderarem, proximo prodele. Rogavi itaque Dominum, ut ego mihi innotescerem, nedum agnoscendo meum mortale nihil, moraliter, sed tanquam Phisicus, ipsas mentis potestates intueri possem. Nil siquidem æque placitum, atque utile rebar, post omnium Sapientiam, quàm semel intueri animam meam, velut Dei imaginem.

9. Quare ego revolve quæstionem de sede, aut thoro animæ immortalis, mecumque disquirebam ideo, An sic esset tota in toto, ut absq; dependentia thori, vel centralis throni, exsul vagaretur, certis non adstricta laribus? sicque tota in digito, ut hoc amputato, tota à toto recederet, vel festina metus casu, in ore recederet. Itaque reperi animam homogeneam, simplicem, & indivisibilem; alias nec fore immortalem. Dein cognovi, tantum radialiter totam partibus ignobilibus affulgere, per modum luminis Solaris, quæ interim velut in sui throno deliteret, & inde luceret per totum, penitus ignota animæ sensitivæ; cujus tamen vita esset ipsa mei mens. Perinde quasi, ut Deus omnium essentia intimè cuique nostrum adest, à nobis tamen naturaliter ignoratur, nec sentitur.

10. Dein subiit in animum disceptatio, An plura essent centra, illaque, juxta radicalium viscerum vitales necessitates, diremta. Sed tandem scivi, mentem uni plus adstrictam visceri, quam alteri, tam quoad videndi, quam intelligendi munia. Ac tandem, semper ideo reductus sum ad unitus visceris thorum individuum. Dumque inquirerem caput & cor, authorumque ambiguitates librarem, comperi statim,

me (quod ante adhuc detestatus,) recidere in ethnicorum placita, quibus ut fuit Dei veri cognitio denegata; ita & cognitio divinæ imaginis, quæ medendi tamen objectum est.

11. Nescivi itaque unde inchoarem tantæ molis arbitrium, autoritatibus & sodalibus destitutus. Donec tandem, permittente Domino, humana ope, & opera destitutus, sub multorum annorum disquisitione, & spe cognoscendi thori animæ, casus insolitus mihi acciderit, ejus historiam narrabo. Invigilabam enim circa venena vegetabilium, credens, quod tanti toxica non essent Adamo noxia ante peccatum: cum nec mortem, nec medicamentum exterminii, creavit Omnipotens, adeoque emisisset tam atrocia, non quidem ut hominem interimerent, sed quia in sudore vultus cogeatur panem edere, quibus morbis obnoxius erat factus: etiam in sudoribus, medicamenta pro morbis depromeret.

12. Ideoque pollicebar mihi, toxicum istud, per modum custodis & siliquæ, insignem aliquam & virginem potestatem, in magnos usus creatum tegere, quodque per artem & sudores toxica mitescerent & evanescerent. Quapropter cœpi diversimodè Napellum agitare. Ac semel, cum ejus radicem ruditer preparassent, degustavi in apice linguæ. Etenim quanquam nil deglutiveram, multamque salivæ sputitaveram, sensi tamen mox abinde, cranium velut zona forinsecus stringi. Tum demum præcipienter aliquot mihi negotia familiæ obvenire, computum quendam solvi, per ædes oberravi, atque singula pro requisito peregi. Tandem obvenit mihi, (quod nunquam alias,) quod sentirem, me nil intelligere, concipere, sapere vel imaginari in capite, pro more alias solito: Sed sensi (cum admiratione) apertè, dilucidè, discursivè, atque constanter, totum istud munus obiri in præcordiis, & expandi circa os stomachi, idque adeo sensibiliter & clarè sensi, imò attètè notavi, quod quamvis etià sentire sensum & morum, sospites, à capite in totum dispensari: quod tota discursu facultas notoriè & sensibiliter in præcordiis esset, cū exclusione capitis, quasi tunc mens consilia sua ibidem meditaretur. Admirationis itaque & stuporis, insolitæ illius sensationis plenus,



plenus notabam mecum meas notiones & examen earundem, atque meiipsum, præcisiori modo, instituebam. Et luculenter inveni, ac trutinavi, me, illo toto spatio, intelligere & meditari, longè perspicacius. Adeoque non potest sensus ille, quo percipiebam me intelligere vel imaginari in præcordiis, & non in capite, ullis exprimi verbis. Eratque gaudium quoddam, in ista intellectuali claritate. Etenim non eras res exiguae durationis, nec mihi dormienti, aut somnianti, aut alioqui morbido, advenerat: sed jejuno & benevalenti acciderat. Imò quamvis ecstases aliquot antea expertus fueram, notavi tamen, illas, nil commune habere cum hoc præcordiali discursu & sensu intelligendi, omnè capitis cooperationem excludente. Quippe quod cum reflexione sensibili (tanquam antea præmonitus essem.) caput prorsus ferari, respectu phantasiæ, deprehendi: quia mirabar, quod phantasia extra cerebrum, in præcordiis, sensibili operationis festivitate celebraretur. Interim quandoque in gaudio illo suspensus timui, insolitusne casus ad Amentiam duceret: eò quod à veneno incepisset: sed præparatio veneni & ejusdem levicula tantum degustatio, aliud insinuabant. Interim quanquam claritas, sive illuminatio gaudiosa mei intellectus, inauspicata, suspectum illum intelligendi modum redderent, attamen resignatio liberrima mei, in voluntatem divinam, me restituit in sabbatum priorem. Tandem post binas circiter horas, levicula quædam vertigo, bis repetita, me invasit. A priore enim rediisse intelligendi facultatem percepi: & altera, sensi me intelligere more solito. Deinde tamen postmodum aliquoties de eodem Napello degustaverim: attamen nunquam amplius quicquam tale mihi contigit.

13. Perfectè enim multa exinde didici. Ac primum quidem, quod sicut per ecstases elucescunt animæ quædam præludia: ita per præfatam notionis normam apparet, quod nostra intellectio, quamdiu corpori alligamur, originaliter formetur in Divinitatem. 2. Tantoque id est inauspicacius, quod ordinaria fabrica discursuum sit circa os stomachi, non autem in viscere aliquo: sed velut in membrana, sive,

in quasi indivisibili loco. Nec multò secus, habitat in uteri membrana, quædam totius Monarchia. Sic tamen, ut vulnus stomachi statim vitam importet; non autem ita Uteri. 3. Quod per duas circiter horas, sentirem insperato modo, nil agi in capite: indicibilique modo, totam animam, clarissimè cogitare in præcordiis. 4. Quod simile ferè contingat in oratione silentii: magisque & manifestius, in ecstasi.

14. 15. 5. Quodque ideo anima intellectualis centraliter hospitetur ibidem. 6. Tum etiam, quod sicut Amentia est defectus intellectualis: ita proin suscitetur ex hypochondrio. Cum eadem facultas, quæ sanam functionem edit in sanitate, patizat sub morbis defectum ejusdem: quoties nempe intellectio, in sua sede eclipsatur. 7. Comperi quoque, in Corde habitare volendi potestatem. A corde enim manant homicidia, adulteria &c. 8. In cerebro sedere memoriam, ab anima ibidem impressam: ideoque facillimè præ cæteris, per morbum, & senium, obladi. Imò si quis laboret, ut reminiscatur rei oblitæ, sensibilibus percipit hunc sibi laborem inincipere. 9. Denique cum voluntas & memoria, procul distent ab sede animæ, sive intellectus, conclusi mecum, intellectum esse de essentia animæ, inseparabilemque: voluntatem vero ac memoriam, quatenus habentur in vita caduca, esse facultates caducas & vitæ sensitivæ. 10. Fieri nimirum peccata in corde & voluntate, in carne peccati, in voluntate carnis & hominis. Dilectionem ideo requiri totalem ex tota mente, quæ (propter inseparabilitatē) pro intellectu sumitur, ex toto corde sive velle: ex tota anima imaginativa, & potestatibus ejus per totum corpus dispersis.

16. 11. Inveni intellectum radiare luminatim in caput, medio tamen corporalis connexionis, per spiritum aereum, qui dum feriret capitis sinus, vertiginem quanquam & nubilosam intellectionem induceret. Sic quanquam pro sensu & motu, à cerebro spiritus opulenter diffunderentur, in illo statu: vicissim tamen opus fuit singulari lumine, quod à præcordiis ascendens, illuminaret medium spiritum, per quem transibat. Qui luminosus radius, non alias exprimibilis

est, quàm quod sit intellectualis, & superans contextum sublenarem. Quippe qui debet à sola anima fabricari, quæ in se, non nisi merus intellectus est, sive lumen substantiale & intellectuale.

17. 12. Quod, quia sensus & motus, liberi starent, suspicabar, aliud lumen aliunde allatum, sive denotabant liberum in illo statu fuisse transitum spirituum per nervos. Vertigines verò significabant obscuritatem quandam fuisse in capite, prius non perceptam, eamque novo lumine inferne lucescente, in cerebri finibus disparuisse. 13. Quod jecur rectè vegetaret, cor etiam spiritus indefinenter efflaret in cerebrum, itemque voluntas agendi requisita, persisterent quidem: solæ autem potestates intellectuales, sopitæ in cerebro, velut dormirent, si non à præcordiis illuminarentur. Hoc autem lumen penetrat totum, quorsum radiat. Perinde atque lumen candelæ, trans ossa digitorum, in junioribus, rubicundè splendet, tanquam si ipsa ossa diaphana essent. 14. Quod ab illo tempore, soleo quoque judiciosiora somnia habere, cum discursu formatiore, & clariore, quàm antea. Nam semel mens, velut munia sui corporis reassumens, deinceps melius intelligit. Unde tum deinde affecurus sum, quomodo dies diei eructat verbum, & nox nocti indicat scientiam. 15. Certior factus sum, alium tum fuisse statum meum, alium verò insanix, lethargi, apoplexiæque. Etenim cum circumspectione meipsum tum serio expendi, an ista esset via, qua stultescerent homines. Quandoquidem in pleno judicio mei tam expertus eram omnis metus, quod res meas, non ut meas contemplerer. Respexi enim eas, ex obliquo, velut in caput alterius sæculi viri vibratas.

18. 16. Didici etiam quod vita, intellectio, somnus, &c. sint opera cujusdam lucis, non requirentis canales: cum lux lucem vitalem penetret. Proinde etiam anima se retrahit, diffundit, subtrahitque motu sibi proprio, prorsusque diversimodè in somno, vigilia, contemplatione, extasi, syncope, mania, delirio, rabie, propriis perturbationibus, spontaneis confusionibus, imò & simplicium quorundam violentis impressionibus. Quia mens integram Monar-

chiam in spiritualibus complectitur, multis generibus atque speciebus divisam; non minus quàm ipsa corpora inter se differrent, ita & luces.

19. 17. Tandem, quod intellectio orta per inventionem atque judicium, cum reflexione ad loca, ad circumstantias, ad præterita, præfata, præmissa, adeoque ad absentia tanquam absentia, fiat ultimata operâ in cerebro, per affluxum radii è præcordiis, quatenus memoriam præsupponit ejusmodi intellectio. Sed illa quæ esse de futuris, vel abstractis, citra respectum circumstantiarum, tanquam præsentia essent: tota cuditur in præcordiis. Atque hæc nunc amentes, cuncta, tanquam præsentia aspiciunt, garriuntque: tanquam de præsentibus.

20. 18. Proinde venena, quæ vim habent dislocandi imaginationem, non afficiunt primum cerebrum: sed duntaxat præcordia. Quod sat probat historia Causidici, qui biberat semen hyosciami, alibi à me recitata. Etenim quicquid stomachus concipit, id ipsum planè transmutatur, atque prorsus in aliam essentiam migrat, priusquam inde tantillum ad cerebrum pertingat, ac quicquid ejus eò pervenit, jam est cruor, qui prioris sortis qualitates cunctas, in limine primarum officinarum exiit. Vel deum labitur extra stomachum, & cum scoris, foras protruditur. Adeoque nulla simplicia, quomodo libet sumta, materialiter applicantur cerebro. Falsum est ideo, quicquid de pilulis Cephalicis, lucis, &c. Scholæ venditant. Siquidem nec pilulæ è capite quicquam eliciunt, nec aliquid caput dat, quod non habet, præter mucum, quem ad suam pelvim, neque aliò mittit. Sin autem aliqua caput feriant, alterent, juventque, ratione præcordiorum totum contingit, quibus est inconcusa actio Regininis in caput, prout jam sat antè probatum est.

21. Rectè quidem docuere, vertigines, & commata, ob inferiorum consensum suscitari: sed nec granum sine palea. Nam vapores crassos, fuliginosos, acresque introduxerunt Scholæ. Deinde, & plerumque in ejusmodi, cerebrum primaria lue affici volunt. Stolidumque idcirco, capiti remedia applicuisse, scopo inquam & non sagittatio. Quia videlicet, non



noverint veram efficientem internam, ejusque connexiones, neque modum fiendi, morbis solutum, quodque actionem Regiminis, lucisque conspirationes planè neglexerint.

22. 19. Intellexi & hinc tandem, quod anima immortalis, & infatigabilis, dum ante peccatum, suum corpus gubernaret ex condigno, intelligere cuncta inimè, opticè, citraque laborem, tædia, & lassationem. Quia penes se, in sui centro, & unitate, absque organorum adminiculo, cuncta intelligebat: Nunc vero alieno hospito detenta, tota impedita velut, munium diversitates tradidit ancillanti animæ sensitivæ.

23. Hoc loco de cogitationibus aliorum rationem reddere præsumo, qui de meis non saspondere, aut dolere possum. De occultiori nempe cogitationum fonte, deque abstractissimis, philosophandum proposui, de vitiis, & exorbitationibus fluctuantium & incertarum cogitationum. Imò profundius penetrandum est, ubi ad ipsas vitiatarum cogitationum potestates collimandum, vitiorumque hujusmodi fontes & occasionales causas veniendum. Res est sane ardua, obscura, & invia, in qua ante limen deficiunt Scholarum theoremata, adjumenta corporum, imò & morborum, quorum causæ & effectus sub sensum cadunt, aut per cadaverum dissectiones probantur. In qua inquam patiens imaginatio, seipsam pandit quidem: sed occultatur agens.

24. In aliis disquisitionibus, ex integri notionis, vitiatum cognoscitur: sed in mentalibus longe adhuc facilius conciperetur violata intellectus causa & modus, quam sanæ: quippe quod facultas sane ascendat ad DEI similitudinem magis: defectuosa verò, ad naturæ corruptæ meditationes se magis inclinet. Ideoque integrum in mentalibus, non demonstratur à priori: deficiens verò, ex ruptura connexionis causarum quodammodo enotescit.

25. Infinita quoque semper est longè difficilissimæ doctrinæ, quod negationem cum privatione in se complectatur. Quocirca alia via in proposito casu cundum censui. An fortè investigare modo fiendi, in una quapiam de insanis, invenirem egressum pro aliis. Proposui itaque Amentiam, quæ ex forti & assiduata con-

templatione, metu, passioneque oritur. Exin deinceps conclusi agnoscendam rei venenosæ qualitatem & dispositiones organorum, quæ concurrerent, ubi aliquod simplex assumptum, vel intus generatum, dementiam concitasset. Habita vero unius Amentia cognitione, facilius erit, earundem dein diversitates metiri, in amplitudinem modorum, fortitudinis, appropinquationis, applicationis & varietatis specierum, descendendo.

26. Idcirco enim primum censui, investigare sedem animæ sensitivæ, cujus exorbitationes scilicet, Amentias faciunt. Siquidem consideravi, quod qua sede moraretur forma animalis, eadem quoque cohabiteret ipsi alligata mens immortalis, quæ dualitatem, discrepantiam & diversitates mansionum recusaret. Nec enim decebat, Mentem istam, absque medio corpori alligari, ubi semen humanum, non minus quam belluinum, sponte defluendo, terminaretur usque in animam viventem exclusive. Adeoque condignum erat, mentem alligari sociali formæ, formalique lumini, cum quo conveniret optimè, ut capite de formis, & lib. de vita longa, de mortis introitu.

27. Decrevi itaque in primis, animam immortalem non sibi elegisse domicilium in corde, viscere nimirum tam inquieto, totque agitationibus & corporis diversis muniis distento. Caput, etiam non aptum menti immortalis hospitium judicavi, quod regendis motu & sensu occuparetur: ac potissimum, quod præclusa ab inferis conspiratione, unico instanti, mentales facultates, velut abscissæ, pereant, nec minimum meditentur: atque ideo non propriam inhabere mentis principis operationem.

28. Imò potius, Duum viratum male dispositum, bene dispositum caput alioquin, in Amentias plerumque conturbare vidi. Ideoque Splenis quietem admiratus, itemque abstractionem ejus à regimine corporeo, consideravi intentè hoc dilemma: Si mens imago Dei centraliter sit in capite, erit vel in sinibus, vel in ipsa cerebri substantia. Non enim in hac, quippe quæ sensu & cruore caret, destituta commercio, per quod toti corpori, cui obligatur, præsens sit. Regere quidem caput per sensum, & motum à nemine est cōtroversum,

at brutale illud munus & pecuinum regimen. Regi autem caput aliunde, in suspensionibus, & exorbitationibus mentalibus, per ataxias morborum edocti, credere cogimus. Hospitari autem animam in cavo cerebri, indecens censui, immortalem animam nuplisse vago & fluxili in momenta singula spiritui, è cruore indies, surgenti. Quapropter stabilius diversorium optabat & quietius, quam quod in horas labile foret. In centro corporis, sive medio, in parenchymate visceris potius quievit, undè cum omnibus colloqueretur pariter membris, ratione unitatis & continuitatis Archei insiti. Sed cum corporea organa, respectu mentis, sint sordes & siliquæ, nucleum corporis sibi delegit, leviculam nimirum igniculi lucem formalem, sive animam sensitivam, cui videlicet mens nuplit mandato Domini. Et quæ Deus conjunxit, homo non separet absque reatu.

29. Dolendus interim ærumnosus mortalium status, quod Mens nimirum sit alligata animæ sensitivæ. Enti nimirum impuro, concupiscentiis, illecebris & voluptatibus dedito, ei que tam facile Mens immortalis assentiatur, quasi propria sui incuria jam æternum dormiret. Ast non. Tantò nempe major est gloria, miserationis divinæ quæ sua dumtaxat gratia, gratis resuscitat, sustinetque è veterino mortis, quos vult salvandos. Alioqui sanè anima sensitiva, morbis & Amentis subnoxia, prona semper in voluptates quaslibet.

30. Primus enim Amentis gradus in somno elucet; naturalis attamen, dum honestæ recreationis & vacationis titulo, se immergit cum voluptate quietis, in proprium hospitium.

31. Somni naturalis excentricitates porro, vitia, defectus, ac expressæ dementiæ, sunt sopores omnes. Qui scilicet, jam non amplius, è propria sensitivæ libertate, & voluptate promanant, sed excrementitiis sordibus, velut febrilibus, oriuntur. Perinde enim, atque naturalis fitis est sensus deficientis humidi; febrilis verò fitis, ab impostoriis excrementi versuriis. Sic sopores non fiunt à naturali facultate, qua anima somnum sibi concitat: sed ab alienis impuritatum imposturis seducta, vel superata. Sopores ergo, iteinque Apoplexia, Aphonia &c.

non sunt tam vitia animæ errantis, quam ejusdem debilitates, organorum vitiatorum conjugio contractæ. Impuritatum namque collegia, statum monarchicum quamprimum invadunt occasionaliter. Non quidem, quod sit necessum, sese in lumen animatum ejusmodi impuritates materiales diffundant per connexionem. Sufficit namque, quod vim habeant narcoticam, venenosam, animæ sensitivæ exitialem: quia imaginativam alienant perinde, qualis rabientis salivæ, in metu aquæ: ita quoque incuriæ Amentia introducit, per illa soporifera. Vis ista potentialiter, atque seminaliter inest sordibus illis, ab initio, à seipsa, postquam maturuit, valde dissimilis: non secus atque glans à quercu. Exoticam ergo phantasiam imprimunt sordes invita animæ sensitivæ, quod manifestò, apparet in opio, hyosciamo &c.

32. Quæque impuritatum colluvies, obsidens animam sensitivam, in suo viscere originali, sopit actum intellectionis Mentis, non potentis in ita obsessam sensitivam liberè lucere. Quapropter sensitiva, rectrice destituta, procelas movet tumultuarias, suamque tempestatem sensim in voluntatis capsam attollit, undè & irascibilis, præcipiti atque inverso ordine fertur.

33. Caput demum, suas scitarum rerum imagines præpostero nexu depromit. Unde fit, quod plerumque consumtis deliriis, nulla supersit actorum recordatio; quod sensitiva, præcipitanter per obsessionem perculsa, cuncta præposterè moverit. Ubi alias mania, sordium ejusmodi expertes, plerumque memores sunt actorum. Comperi namque pluries, deliros præsensisse, dimittas infernè imagines intellectuales, turbidas sursum, atque primum infirmari circa memoriam: adeoque & hinc collegi, vim intellectivam procul à capite sitam. Non secus atque partes à corde remotæ, vitalis irrorationis defectum, omnium primæ sentiunt. In deliriis ideo observavi, primam vacillare memoriam rerum olim conceptarum.

34. Dein, in ejus vicem suboriri importunam tuius rei, & continuatam recordationem, quæ se habet per modum repetiti somnii, cum inversione molestissima, & labore somnii.



mnii. Quem laborem mox vigilie sequuntur, dum scilicet præcedentes imagines somniales, cerebri memoriam labefactarunt: subit tum ex præcordiis, vigilans quoddam somniū cum expresso delirio. Neque enim delirium fit cum cessatione intellectuali, prout in apoplexia, sopore, syncope, &c. Sed est confusa, indefinens, Idearum in præcordiis formatarum propagatio, sursum vibrata.

35. Cumque in sanitate alioqui non fiat conceptus absque Ideis, necessario, & in delirio, suæ sunt amentes Ideæ. Sed omnino sub hac distinctione. Quod Ideæ in sanitate formentur à libertate animæ. Insanæ vero sint sigillares notæ, invitis nobis, in sensitivam delatæ, ideoque & hanc violenter extra orbitam abducunt. Tantum abest, quod in sanæ Ideæ formarentur à mente, stultescere nescia.

36. Nam patet, quod Ideæ sequantur perturbationes rerum, unde fiunt. Quod maxime clarum est in Rabiente & Tarantula: quorum virus, propriam, determinatam, æqualemque amentiam producit, & Ideas sibi perpetuo consimiles. Sic quoque, fortis perturbatio nostræ imaginationis imaginem cudit, eamque imprimit in sordes aliquas, sin minus in ipsum alimentum, vel etiam in partem solidam & nostri constitutivam. Unde videlicet, continuata est Idearum novarum propagatio, ipsaque diversitas & amplitudo, in maniacis. Siquidem à metu, a-gonia, invidia, ambitione, amore, studio, cura, pudore, avaritia, aliisque consimilibus perturbationibus, dementiæ fiunt.

37. Tantoque miseres, quæ suscitantur absque excrementorum infamia, quia vel continuo perseverant, vel statis recurrunt recidivarum periodis. Alioquin absuntis spurcitiis, sponte cessant Libe, prognatæ. Sed insanæ, si-ve continuo æstu ferociant, vel per intervalla repetant, saltem spiritum Duumviratus sic inquinant, quod susceptam imaginum furiosarum procellam, eodem modo radicatus imprefferint, quasi macula foetui, à prægnantis matris exor-bitatione inusta, in vitam durabilis. Perinde nimirum, ut stigma cerasi in foetu quotannis vi-ret, flavet, rubetque cum arborum fructibus;

sic & Ideæ maniacæ, perturbationibus oritur, habent in spiritu præcordiorum, sua incentiva repetitionum, periodorum, accessuum, & exacerbationum intervalla: vel etiam continuationum fomenta indefinens. Quod clarè nobis exprimit Lunaticismus, astri videlicet illius syzygiam servans. Nec mirum utique Amentias illas se habere per modum maculæ in Duumviratu: nam spiritus est visivus in oculis, nec alibi in toto. Proinde cum Duumviratus, ex radicali ordinatione Domini, continuo incumbat phantasiis, ideo incidentiæ in illum latæ, debent imaginationis oeconomiam ita vitare, ut recidivarum replantationem suscipiant conceptæ Ideæ.

38. Notandum interim, Lunaticum sanari non potuisse, nisi simul ejecto spiritu immundo, si-ve hic comes fuerit astri nocturni, si-ve demum principalis effector. Ego saltem in omni mania, reperio egregiam arrogantiam, immortificatam aliquam passionem assumendo socialem, quæ & in vitam perseverat, & in seros nepotes traducta elucet: quia idea amens penetravit spiritum insitum, unde demum semen violat, sibi genialis facta.

39. Curiosus enim inquisivi plures Amentes, & non paucos sanavi, tam qui à magnis perturbationibus, passionibus, aliisque morbis, quam qui assumtis dementes facti erant, narraruntque mihi, se incidisse sensim in maniam, cum prævio sensu ex hypochondrio illis ascendere solitam, velut obscuram phantasiam & nubilam tentationem amentiae, quæ primum velut inviti premebantur, donec Idea tandem plenum sibi dominium acquisivisset. In se autem reversi, erant actorum omnium memores. Fidenter enim conquesti sunt de omnibus. Quod nimirum spoliarentur primum omni discursus consecutione, seque mansisse in punctuali immersione unius conceptus, extra quem nil aliud cogitarent, cum moerore, molestia, & importunitate. Cogitarent enim non secus, ac si in speculo illum semper conceptum fuissent intuiti. Imò nec sciebant se tum istud cogitare, vel suo conceptu sic aspicere: quamquam sic immobiliter cogitarent, ut tandem sub ingressum & dominium maniae, si con-

tingeret illos stare, steterunt per dies aliquot, absque lassitudine, nec scirent se stare. Contigit enim sic, quod fatuitatis illa Idea, quæ discursum abegerat, (per quem alioquin ab immoderata & inordinata pensatione, sublevati fuissent;) spiritui, intellectui præfecto, cum dominio fuerit impressa. Imò quod hi, longamora & continuata cogitatione, fecerunt in se, aliis per subitam violentamque perturbationem acquisitum fuit, brevi morula. Interim quidam conquerebantur inter fiendum, quod invita & importuna cogitationum turba opprimerentur, velut suscitato inferni fumo: quem si per discursum supprimerent, redibat tamen aquæ molesta & importuna conceptuum eorundem repetitio. Alii autem, qui sui non erant juris; vel alioquin extra consolationem, subinde à forti & fixa contemplatione avertentur, quoties dormirent, aut alias vacarent, cum plausibilitate, in veritam speculationem, prorsus tamen molestatam, recurserunt: solitudine ideo gaudentes, se abstrahant aliorum colloquiis.

40. Eo quod Ideæ conceptuales, adhuc carentes corpore, se habent & tenent ex parte lucis intellectualis, ideoque penetrant prima nostri constitutiva: quod cibus, aliisque corporibus non item est licitum. Penetrant igitur & se vestiunt aereo corpore spirituum, huiusque medio inficiunt formas vitales partium.

41. Hac tamen sub differentia, ut Ideæ, quæ ab excentricitate conceptuum cuxæ erant, potentius quidem ingrederentur & admitterentur; sed tardius imprimerentur: Ubi alioqui venerat dementificatio, mediante morbo, suum fermentum in objecta propria, sensim seminabant: sed tandem pertinaciter imprimebant, velut in naturam figillata.

42. Estque singulare maniacis, quod utcumque nudus cubet humi, vel in marmore pernoctet, severissimo Boreæ flatu, non glaciatur, vel artus commoriantur sibi, quorum non sufficit dixisse: Maniacus non sentit frigus, nec scit se frigere. Siquidem privatio, vel negatio scientiæ, aut sensus, nil reale dat, multoque minus calefacit, vel frigori vires adimit, ut proinde desineret carnem glaciare. Etenim etiam puer in

cunis pestem non timeat, nec sciat eam adesse: non proinde pestis jus in illum amisit. Est ergo vis aliqua, quæ frigora superat, nec sub lunari tempestate subjacet.

43. Et hinc maxime elucet, mentem in nobis esse immortalem ac impassibilem. Nimirum advertens ipsa mens, quod anima sensitiva, non pro requisito nostræ speciei hominem gubernet, velut ex commiseratione insonantis cæcitatibus, sua virtute, qua elementis superior est, diffundit radium insensibilem, qui corpus Amentis, mortali frigoris importunitati eximit.

44. Porro, cum omnis Amentia oriatur ab efflorescente Idea, conceptuali, peregrina, inserta in alienum agrum, sitque tota hæc speculatio, ad finem aliquem utilem, & nedum ad curiositatem vel ostentationem directa.

45. Consideravi quoque Ideam amentem, jam scilicet impressam, in radicalia vitæ principia (adeoque & hinc propagari in familias,) non posse auferri, unâ cum subjecto, quod vestivit. Idcirco inveniendum erat remedium quod posset occidere, necare, tollere, sive obliterare præfatam illam Amentis imaginem, sive maculam jam characterizatam.

46. Non secus atque macula foetui impressa, admota manu cadaveris, longa tabe extincti, omnique vitæ proprietate exuri, donec frigus partem maculatam penetraverit (quod fit spatio unius miserere;) de cætero sponte evanescit. Eodem modo & maniacæ Ideam perire debere, sospite interim subjecto immediato, cui inhaeret. Sive id fiat introducendo mortem Ideæ, vel ingenerando æquivalentem Ideam, aut præpollentem fatuæ Ideæ. Hinc factum est enim, quod hætenus Amentis sit desperatum remedium. Quod nemo hætenus Amentis naturam, vel proprietates, supra primatum qualitatum ametriam evexerit. Imo ipse Paracelsus, alioquin in calores & frigora injurius, maniam calori, & Phlebotomiæ, totam emancipavit, seseque in eo ridiculum præbuit. Difficilis (fateor) visus fuit sanationis scopus, eò quod non solum in intimum intellectus punctum introducta sit, & impressa, corruptæ phantasiæ Idea, notaque sigillaris, & macula: verumetiam, quod restau-



restauratio spiritus innati reputetur planè impossibilis. Imploratum fuit quidem Arcanorum optatum auxilium : at lentus horum fuit progressus, quod hostis intus contumax resisteret. Sed adhibita sunt medicamina, quibus inhabitat symbolum : id est, sanioris iudicii imaginatio fermentalis. Enimverò ut sunt venena Mentis, alienativa pro spatio, vel in totam vitam : quæ scilicet propriam phantasiâ in nos introducunt : ut rabiosus, Tarantula, &c. Ita sunt sui etiam fructus, scientiæ boni & mali, in simplicibus, prima quidem facie venenosus : sub quibus attamen custodiuntur ditiores mentalium thesauri, & redintegratines. Sed cum non tutum sit, illa remedia in vulgus medentum projicere, ob multiplicem abusum ingeniorum hujus seculi : denique nec sit opportunum cuivis, adire Corinthum : itaque altera via, quæ est mortificationis stultarum imaginum, hoc loco gradiendum censui.

47. Conceptam verò considerationem confirmarunt mihi aliquot historiæ, quas ut imitandas hic recensebo. Est castrum ad mare situm, quatuor leucis Gandavo distans, quod Cataractam vocant. Vidi transarantem navem, & in ea fenem nudum, funibus vinctum, habentem pondus in pedibus. Subter axilla zona cingebatur, qua ad antennam ligatus erat. Rogavi, quid sibi vellet istud spectaculum. Unus è nautis dixit, fenem illum jam hydrophobum, & à rabiente demorsum fuisse pridem. Perivi quorsum illum ad mare veherent? an necem sui intenderent? Quinimò (ait nauta) mox sanus rediturus. Illamque esse maris benedictionem, quod ejusmodi rabiem ex tempore sanaret. Arrhâ obtulit, ut me socium & Testem assumerent. Navigatum itaq; per milliare Italicum, cum nautæ panderent foramen in fundo, quo tota navis usque ad marginem ferè submergebatur. Utebantur scilicet illa muria, ad recoquendum salern Hispanicum. Cumque jam istud foramen exquisitè iterum clausum esset : duo viri subducta cauda antennæ, elevarunt ejus cuspide, & fenem in altum sustulerunt, inde verò in mare præcipitem dedere : eratque subter aquas, ad spatium Miserere. Quemdem adhuc binies submerferunt, ad spatium Salutationis ange-

licæ. Tum verò collocarunt illum super vas teres, supino dorso, chlamyde tectum. Ego suspicabar illum obiisse, sed metum risit nauta. Nam solutis vinculis, coepit omnem muriam rejicere, quam inspiraverat. Et mox revixit. Erat viator Gandavensis, qui dein rabie liberatus, sospes vixit. Hinc, ut anima nostra est pedissequa, ad inveniendas rationes, antea incognitas, statim intellexi, Ideam rabiei, & impressi veneni notam, tanquam maculam in foetu mortificatam. Sciebam namque verrucas, itemque ulcera, & supervenientia exotica, postera, & peregrina primæ constitutioni, esse separabilia, manente individui vitali radice.

48. Referebat etiam nauta, Batavos crude halece salsa, triduo renovata, & ad morsum fabientis applicata, omnem auferre metum rabiei. Ubi verò id negligentia impedivisset, spectato saltem submerfionis modo omnes sanari. Quoniam aquas horrent, non mirum, per aquam sanari.

49. Mansit dein id mihi alta mente repositum : persuadens id in aliis Amentis non fore inutile. Contigit itaque Antverpiæ, quod faber lignarius, sibi persuadens, se noctu spectra horrida vidisse, quorum terrore est totus Amens factus : Missusque ad tunulum S. Dymphnæ Virginis, ubi solent obsessi à Cacodæmone, liberari. Res inde in abusum detorta, ut indifferenter Amentes omnes eò mitterentur. Quasi obsessorum, & amentium eadem esset fors. Faber ergo toto anno alitur, & amens, utcumque solita implorarentur remedia : cumque nummi non mitterentur Antverpia, pro semestri ultimo, remiserunt maniacum in curru vinctum. Qui cum vincula sibi solvisset, è plaustro disiliit, in stagnum profundum & vicinum. Tandem extractus, pro cadavere, in curru depositus. At deinceps per annos 18. à mania liber vixit. Quo exemplo, in spem erectus, cognovi, quod nedum rabies, sed & mania sanaretur inveterata. Idque aliquoties deinceps tentavi, nec me fefellit eventus, nisi quoties formidine, præcociter Amentes ex aqua extrahe-rem. Saltem fabri exemplo didici, perinde fore, si in aqua dulci, vel salsa præ-

fata

fata submersio, sive Ideæ amentis suffocatio, contingeret.

§ 0. Mulier quædam mihi nota, multa probitate commendabilis, mense Novembri, alto vespere, præceps è ponte ruit in rivum, cum carro duarum rotarum. Cumque intenti essent circa equum, vetulam neglexerunt. Mansit autem subter aquam, donec currum exonerassent aliquot mercibus. Tandem memores illius vetulæ, illam, velut submersum cadaver, ad vicinum pagum detulerunt. In quo, uxor hospitis, illam mulierem in mensa, prono situ, & capite declivi posuit. Factumque est, quod sic aquam in pulmone haustam dimiserit. Fabulæ instar mihi visum, donec Montibus Hannoniæ adfertur adolescens natando submersus, ad nobilem matronam, itineris mei sociam, quæ matri ejulanti, super morte filii, jussit bono esse animo. Extendit ergo adolescentem prono situ, super genua sua. Cumque flaccidus sic penderet prorsus nudus, cœpit tandem, rejecta aqua, respirare, & revixit nobis astantibus. Iterum memini, quod vespere anno 1606. rediens è Castro de Perla, duabus leucis distante Antverpia, offendi turbam in ripa canalis Rotomagensis, quia querebatur adolescens submersus, viduæ divitis unigenitus. Quæ accersita est, & reperit cadaver, humi jacens in stramine, gremio excepit, osculataque est flens amare. Jussi, inverteret corpus capite & humeris declivibus, supernoque dorso. Cœpitque adolescens post quadrantem horæ respirare. Didici itaque non facile mori submersos, cum uterque adolescentum præfatorum, forte per dimidium horæ subter aquam delituerit. Nec cessandum ab oratione, moxatque, qui defunctus creditur, cessat respirare.

§ 1. Galenus, pro rabie, ante metum aquarum obnatum, calcinatos gambaros, vel caneros propinat, per dies quadraginta. Si tamen non statim initio calx ista detur, nil proficit, adeoque & sic ejus usus obsoletus manlit. Ridiculum interim, quod urendo caneros, addant myrrham, &c. Vel dum argentum pro Seplasia liquant, ut scyphum parent, quod Theriacam addant. Quorum antidotum vorax flamma absumsit ante tosturam animalis. Paracellus

verò hydrophobiam per solutiva æria curari affirmat. At sanè suis promissis non respondit eventus.

§ 2. Catholici ergo desperantes, nec fidentes hujusmodi remediis Academiarum, nostrates ad S. Hubertum confugiunt, ubi per aliquot ritus sanantur. Hoc tamen in eo est notabile: Quod si ritus non præcise observentur, rabies, quæ alioquin adhuc dudum lateret, extemplo adoritur, & sine spe deseruntur hydrophobi. Est stola S. Huberti, in arca sex diversis clavibus obserata, à diversis quoque clavigeris custodita. Quotannis autem præscindunt stolæ illius partem, remanente interim stola semper integra, ab octingentis jam & amplius annis. Nec est imposturæ locus, quod nesciatur hodiè, an stola sit ex bysso, lana, lino, vel bombace, adeoque nec posset quotannis nova substitui. Præscindunt autem de stola partem, ut filamentum singulis demorsis à rabido, intra cutim frontis incarnent. Inde enim aliud miraculum. Quod qui semel suscepto filamento è stola, per ritus suos convaluit, potest alteri demorsodiffere terminum, & sopire rabiem adventantem, per quadragenarias, idque in annos aliquot, dum tandem suo commodo adire queat Sanctum Hubertum. Ea tamen conditione, ut tantillum, quis supra quadraginta dies expectet, nec pro rogationem termini (ut dictum est) ante impetraverit, confestim in rabiem incidat desperatam. Longobardi enim sic ad Sanctos Bellinum & Doninum confluunt. Adeoque præservationem petunt. Et sanationem postulant à rabie à facto esse. At non pro Amentia hætenus, quod sciam, Patronum aliquem invocant coelitem.

## SEDES ANIMÆ.

1. *Lis adhuc sub Judice.*
2. *Opinio tertia.*
3. *Mortuo capite supervixit quadam sponsa ad octo horas ad minimum.*
4. *Percussum os stomachi repentinam, atque totalem mortem attulit.*
5. *Para-*



5. Paradoxon Authoris de sede Anima.
6. Creatio hanc sedem docet.
7. Medentes occultè consensunt ipsis insciis.
8. Dominus confirmat Paradoxon Authoris.
9. Rationes aliquot.
10. Contra existentiam animæ vegetativæ.
11. Cor famulatur stomacho.
12. Sedes fixa manet.
13. Conceptuum primos impetus sentiri in ore stomachi.
14. Inviti collocant concupiscibilem facultatem in stomacho & hepate.
15. Quorsum tendat hæc speculatio.
16. Inviti etiam, assensu sunt paradoxo Authoris.
17. Sedes mentis est eadem, qua anima sensitiva.
18. Modus existendi in sede.
19. Animarum penetratio.
20. Quid anima sensitiva.
21. Similitudo existentia.
22. Calor non est fons luminis vitæ sed vita Ardens, sive producti lumen.
23. Quid mens.
24. Per adventum sensitivæ, mors intravit.
25. Comparatio dignitatis amissa & acquisita.
26. Splen, pro duumviratu.
27. Dignitates officiorum.
28. Cunctæ Amentia hinc ortum ducunt.
29. Notabile de r. mediorum examine, negato ulteriori itinere.
30. Quomodo stabat immortalitas.
31. Status mutatio.
32. Corollarium dictorum.
33. Scholarum error.

**D**uumviratus nomenclatura, Lectorem novitatis terrore consternat, quare primum etiam rationem daturus sum, ac dem regimen exponam. Ante omnia, sedes animæ inquirenda est. Nam etsi anima sit ubique, ubi vita ejus est. At tamen sicut Sol prope non est nisi in suo loco, in cælo, tamen hinc exiit, quocunque adspicit, idem est propterea de loco centrali animæ judicium. Est autem de animæ centro, sive palæstra in corpore certamen: atque Antesignani, velut in

aëre suspensi, super hac re digladiantur, non habentes basim, quâ pedem figant. Plato enim certat pro corde, cui videntur Sacra suffragari, dum ex corde homicidia, adulteria, &c. manare docent. Medentes autem caput respiciunt, tanquam discursus atque intellectus hospitium. Præsertim quod cor, tam indefesso agitati pulsus motu, non posset non animam turbidam & inquietam efficere. Sequuntur Partisantes Medentum opinionem.

2. Nec desunt interim, qui mentem immortalem ita ubique & æqualiter in corpore statuunt, ut nusquam certa sede morari velint, non magis quam a corpore stringi, vel ligari posse. Adeoque rentur animam vagam, gliscentem, incertilaris in colam, dispersamque quoquo versus vita præfens est.

3. At non respiciunt, quod partes quædam sospite vita amputentur: aliæ vero leviter percussæ statim mortem totius adferant. Sæpe aliquis conciso vultu, & capite velut imminuto, mortem adesse sibi testatur; cujus tamen cor tepore & pulsu suo, animam adhuc præsentem promittit. Idque in dudum agonizantibus est quotidianum. Sponsa quædam, volens suas nuptias celebrari in Opdorp, prope Scaldin, quia ibidem Toparcha esset, a clientibus salutatur bombardarum strepitu. Unus autem illorum, bombardam spherula plumbea onustam exonerat, rhedam autem & tempora sponsæ penetrat. Statim concidit, & mortue censetur. Distat autem Opdorp 7. leucis Vilvordia, quod cum deducta est, pergens Bruxellam, Caput ejus cadaver erat, tenue concisum, ac plane frigidum. Juxta cor tamen teporem & pulsum notavi. Item Statua quædam cecidit è sublimi, in verticem mulieris, sic ut ferè binis digitis, totus cranii vertex, cerebrum depresserat. Obiisse censa est: sex tamen horis inde, pulsus in utroque brachio exilis erat, fuitque à pluribus notatus.

4. Studiosus quidam robustus, alterum mensæ assidentem, pugno percutit circa stomachi officium, qui statim corrui spumante ore, erectusque a nobis in sedem, confestim pulsu orbatus & ante lectas litanias Lauretanas, toto corpore gelidus. Auriga pugione circa os stomachi

M r. trans-

transfusus, statim spumante ore moritur, omnino quoque orbatu pulsu & calore.

5. Dicam ergo sub humili Ecclesiæ censura novum Paradoxon: Quamvis vita sit Index animæ, sitque hæc, ubicunque vita, attamen sicut abscisso digito, vel pede, non evolat anima, nec vita totius: neque tamen anima, aut vita, in partes dirimi queat, ut anima in sui toto integrali sit ullatenus divisibilis, videaturque mors propinqua læso membro nobiliore: Certum interim, quod statim pereat vita, in abscisso membro, licet à toto animæ pars non sit proinde ablata. Ergo patet inde, quod non sedeat anima centraliter, in quacunque parte est operatio & præsentia vitæ. Estque necesse, alicubi sedem animæ esse, velut proprium, atque centrale domicilium ejus. Inde namque dimittit radios luminares atque vitales, per Archeum, vitalis lucis organum. Quippe anima ipsa est quadam lux, substantiaque lucida in mente, in aliis vero animabus, est quidem lux, non tamen substantia. Ut alibi de ortu formarum.

6. Creator (cui sit omnis honos) servavit quendam progressum à simili, qui nos animæ solum instruit, ut à crassioribus consideremus magis abstracta. Etenim cernitur in arbore (argumentum ab arbore peculiariter desumptum, ob prærogativam arboris vitæ) radix, initium vitale sui. Siquidem in radice, velut culina, peregrinus succus terræ coquitur, alteratur, à pristina simplicitate aquæ alienatur, subitque dispositionem fermenti vitalis, ibidem locati. Coctus autem inde distribuitur, ut magis magisque cogatur, similis evadat, juxta ulterioris ejusque coquinæ necessitatem, quæ inhabitanti spiritui sanxit leges. Sic in hominis medio corporis trunco, est stomachus, qui nedum saccus vel pera est, ut ciborum olla: Sed in stomacho, præsertim ejus Orificio, tanquam centrali puncto, atque radice, stabilitur evidentiissime principium vitæ, digestionis ciborum & dispositionis eorundem ad vitam.

7. Quicquid enim Physici, de corde, magni momenti pependere unquam, id totum, velint nolint, stomacho commune fecere. Ut Cardiognus, cordis morsus, cardialgia, dolorve cordis, à stomacho transmutativo atque mu-

tuato nomine seducta sint. Itemque syncopes, deliquia, insultusque epileptici, quæque vitæ freno gestare videntur, ab ore stomachi originem sumant. In phlebotomia enim id quotidianum est, in qua per sæpe statim vena aperta vertigines, itemque visus hebetudines & offuscationes sentiuntur manifestè, è stomacho manare, cessareque iterum, quoties digitus apertæ venæ impositus, atque inde remotus, iterum eadem sentiuntur symptomata, è stomacho oriunda, atque inde suscitata.

8. Denique paradoxum meum in limine confirmat autoritas verbi, dum interrogat: *Quæ cogitationes ascenderunt ad cor vestrum?* Non dicit, descendunt ad cor vestrum. Ut neque, quæ cogitationes nascuntur, vel surgunt à corde vestro. Nam & multoties ideo stomachus, cordis nomine vocatur, dum à corde adulteria & peccata oriri censentur.

9. Nam cogitatio omnis, prima sui origine, alibi quam in corde, nasci debet. Pulsus enim, motusque vehemens cordis, atque indefinens, id vetare voluit, quippe quod cogitatio, in quiete fieri debeat. Quoties ideo cogitatio cordi tribuitur, ista locutio est juxta captum vulgi, cor pro sede animæ sumendo. Et quamvis seminum necessitas in plantis, tendat ulterius ad multipliciter functionum, ac consequenter etiam pergit in partium heterogeneitates; non tamen proin vis vegetans è pristina vegetali que toro abicecit, quo semel sibi sedem fixit, nec migrat, dividitve se, propter dispersionem culinarum. Id longè formaliori ac manifestiori modo contingit, postquam seminis dispositio belluinam figuram ornavit, varietatemque membrorum ordinavit. Tum enim anima sensitiva motivaque datur, eaque nec alibi stabulatur, quam in radice, quæ omne sibi deinceps fomentum præparat.

10. Propriè quidem loquendo, & distinctim intelligendo, non est quadam anima vegetans in plantis, aut brutis: sed est potestas quadam vitalis, ac tanquam animæ prodromus. Anima autem sensitiva, habenas illius potestatis Archealis in se sumit, vitalisque illa præcurrent potestas dispositiva in Archeo liquescit, ac deinceps se submittit animæ sensitivæ. Non enim

caput



caput adhuc occupatur discursu animali, vel cor pulsibus agitatum continuis, operansque incessanter in fabrica spirituum vitalium, cruori-que in sanguinem transplantando, apta sunt organa animæ belluinæ. Sed hæc ubi in radice reperit hospitium sibi præparatum, ibidem residet, perinanet, nec inde alio migrat.

11. Nam revera cor famulatur stomacho, dum tota vita tantum incurbat fabricæ spiritus vitalis. Etenim novelli fatus vitæ linen, a suctu & somno incipit, atque aliquamdiu perseverat. Quæ ambo contingunt in stomacho: ubi nimirum per animam stabiliuntur, ac conservantur vires vitales in radice, qua potissimum nutrim, foveri, fomentari, atque incrementum eadem impofterum, sperat anima.

12. Nec enim animæ studium, vel officium fuit unquam, vagari, aut migrare de loco in locum, ut proprium sibi torum deligat, utpote quæ dirigatur ab intelligentia non errante, sua, & certa sede stabilitur ab initio vitæ. Idque ab initio Creationis seminum origini est designatum centrum, cum mandato & vinculo, ne sedem anima mutet, aut aliena loca inquirat, velut sibi commodiora. Novit namque fines destinationis cujusque, qui regit omnia fortiter, & disponit suaviter. Est quidem in animantis cerebro vis motrix, & officina sensitiva. Non autem quod proinde anima discussa originali primordialique sede, migraverit à radicali hospitio, ipsi per Creatorem deputato, ad caput. Fæultates namque, & functiones animæ sensitivæ, in partium pluralitatem sunt quidem distributæ. Interim ipsa anima inconcussa manet pristino loco, ubi vineta prius fuit, & alligata. Nec enim propter munium diversitates discerpta est: quippe per ministrum organum Archei cuncta perficit, radioque illo vitali, ubi vis velut præsens, adistit.

13. In primis facile sentitur, omnem primum conceptuum imperum, omnemque perturbationem Iminatam atque primitivam agitationem, contingere circa stomachi initium. Etenim si ex improvviso bombardæ fragorem emittat, eodem ictus rumore, circa os stomachi percipitur concussio. Sic, si repente nuncium

accelerataque alteratio, quam centrali illo animæ hospitio.

14. Adeo ut inviti atque inadvertentes ante me, ibidem locaverint concupiscibile animæ diversorium. Quod quia est duratiore prius, discursu, motu, atque sensatione externorum sensuum: ita denotat, imò convincit, Animæ primordiale hospitium ibidem esse.

15. Idque summopere visum mihi fuit scitu necessarium in Morborum medelam, ut suo loco de Morbis demonstrabo. Mansere namque plurius absque spe emendationis, eo quod remedia fuerint adposita membro functionibus deputato, non autem radici, unde error promanaret. Ignorata nempe habitatione, & aula, ubi edicta formantur, perperam ad loca executionum adhibita fuere pharmaca. Ignorato namque animæ sensitivæ loco, nescitum fuit hætenus, quod anima illa ibidem suscipiat primitivam morborum plurimorum labem, perturbationem, & contagium. Atque ibidem deberi medelas appropriari, si à radice, morborum medicamen sit instituendum. In quo sanè gravissimè est erratum hætenus.

16. Saltem primi motus, sive impetus, qui in nostra non sunt potestate, jamdudum admittuntur contingere circa orificium stomachi, & sursum ad caput scandere. Certum est autem omnem motum primum à centro incipere, adeoque centrum animæ esse, ubicunque sentitur conceptuum initium. Dicuntur autem impetus, qui non sunt in nostra potestate: eo quod sint animæ sensitivæ primi conceptus, adhuc in ordinati, nondumque Mentis imperio lustrati.

17. Id autem quod de sede animæ sensitivæ scribo, intelligo etiam pro Mente immortali. Siquidem Mens non habet propinquas, aut similes sibi subiectum, in quo hospitetur, quam illud lumen vitale, quod dicitur anima sensitiva, in qua scilicet Mens involvitur, & mandato divino ligatur vitæ vinculo. Pereunte autem sensitiva, per sui annihilationem, non potest Mens diutius in corpore subsistere. Ideoque ad Ens entium properat, ut ad deputata sibi loca transeat.

18. Itaque animæ sensitivæ radicalis torus, est in Archeo vitali stomachi, statque manetque ibidem tota vita. Non quidem quod sensitiva hospitetur in sto-



macho tanquam sacco, pelle, membrana, olla, carcere, cellula, vel cortice: nec est in ista sede comprehensa pro more clausorum corporum, intra crumenam: sed exorbitanti modo, inest in puncto centraliter, ac velut in atomo, unius membranæ spissitudinis meditullio. Estque in loco nihilominus non planè localiter.

19. Sed quia omnis anima est lumen, à Patre luminum, rerumque Creatore, datum: lumina autem, alibi probavi esse immediate in loco, & mediate in aere locato. Sic quoque sensitiva est in loco, sive sede, de qua impræsentiarum scribo. Mens autem cum sit substantia luminosa, penetrat lumen creatum, quod anima sensitiva est, & vicissim hoc penetrat Mentem, eamque obtundit sua corruptelæ contagione Adam. De qua lib. de vita longa, de mortis introitu in hominem.

20. Est ergo anima sensitiva, caduca, mortalis, mera lux vitalis, data à Patre luminum, nec alio modo verbove explicabilis: cum in universo nil sibi habeat simile, præter lucem candelæ, quæ quia urit, adhuc analogica tantum, ac multum dispari similitudine, ac velut per exteriorem filiquam, comparari igniculo potest.

21. Idcirco nimirum sensitiva illa, quam in loco, localiter sit præsens, atque hospitetur, non comprehenditur tamen à loco aliter, quam sicut est flamma candelæ in exhalatione accensa, estque lux, in illa flamma, tanquam vita, in præfata anima.

22. Sunt tamen lumina vitalia nequaquam adurentia, sed totidem diversitatibus separata, quot sunt animarum differentia. Atque inde à S. Jacobo vocatur Deus, Pater luminum. calor itaque animantium, non est fontalis luminis animæ: sed vitæ vitalis lux calefaciens: adeoque est productum vitæ, non autem ipsa vita. Ideoque & lucis solaris æmula: prout in pisce, lumen vitale friget actu, quia de natura Lunæ. Atque ob id, duo tantum, & sufficientia, fecit Deus lumina magna, ad vitam sublunarium. Quorum tamen luminum luces, sive ipsæ animæ, sunt subiecta inhærentia, atque prorsus creaturæ neutre inter substantiam & accidens, quia de patria mundi intelligibilis. Ergo in anima sensitiva (neque enim alibi uspiam in caducis;) tanquam

luce spiritali, à Patre luminum facta, coniungitur mens immortalis, quæque etiam per manū Omnipotentis, utrobique præsentis, vel per Angelum connectitur sensitivæ animæ per vinculum vitæ, id est, luminis vitalis, quæ præfata lucis est inseparabilis proprietas.

23. Ipsa autem Mens immortalis est substantia lucida, incorporea, immediate Dei sui imaginem referens, quia eandem in creando, sive in ipso empsychosis instanti, sibi insculptam suscepit. Utraque namque anima simul creatur, & coniungitur à Deo, qui suum Creatoris honorem nulli tribuet unquam creaturæ.

24. Ante lapsum Adæ autem, non erat anima sensitiva in homine: quo modo autem illa, cum morte simul in naturam humanam descenderit, id suo loco. Saltem per adventum sensitivæ animæ intravit mors, & totius nostræ naturæ corruptio, obliterataque est prioris naturæ majestas & integritas. Siquidem dum mens immediate vitæ munia obibat, nec sensitiva adhuc esset, etiam immortalitas aderat, neque intellectum tenebræ belluinae adhuc occupavit.

25. Adeoque naufragium homo in natura sua quidem passus est, atque irrestitabile: sed per renascentiam, subter tribulationum calamitates, longè excellentiori modo exaltatus est homo, dum ab imagine Dei assumitur adoptatus pro filio ejus.

26. Porro est prorsus necessarium, quod omnis motus impetus primi, primique conceptus animæ, contingat in cubiculo animæ: quod etiam si maximè sentiatur circa orificium stomachi, sitque Deus admirabilis in operibus suis, quod nimirum in membranis stomachi, uteri & meningum, sibi complacuerit, disponere adeo admirandas potestates, quod velut quandam Reip. imaginem præ se ferant: attamen reperi Splenem inservire pro fermento stomachi, ejusque Sole, coctore & directore. Idcirco amborum viscerum conspirationem decrevi vocare Daumviratum. Nam quanquam fermentum digestivum, atque similia subsidia, videantur famulatum referre, in vitalibus tamen famulatus, ut potestatem atque vires continet, ita etiam dignitatem & auctoritatem spondet: adeo ut sicut in stomacho sunt sensus, deliquiatotius, atque coctionum privilegia maximè sensibilia, mani-



manifesta & aperta: nihilominus spiraculum vitale, tam multiplicium arteriarum, tamque potenter stomachi digestiones caussans, jussit absque dualitate, dissidio aut præferentia potentiali, unam utriusque visceris fieri debere œconomiam, diversis quidem officiis, in unum scopum conspirantem, licet utrumque singulariter operi suo attendat, idcirco & loco separatum. Unicus nimirum est Daumviratus nifus, concors confertaque intentionis chelys.

27. Vicinus ergo Splen stomacho foris incumbit, quasi eundem foveret vitali arteriarum contextu. Non quidem quod arteriæ omnem dent vim Spleni: sed se habent viscera per modum Astrorum. Nam quamvis Astra à Sole lumen mutuent, inest tamen singulis peculiaris sua proprietas & agendi robur, quod in Luna est longè evidentissimum, circa maris recessus, æstus & exundationes. Esto ergo, quod arteriæ Splenis vices Solis habeant, ipse tamen Splen geminam at natalem dignitatem sibi peculiarem obtinuit, licet cordis famulatio in præparatione sanguinis & spiritus vitalis gaudeat. Ergo Splen sedes Archei est, qui cum sit organum immediatum animæ sensitivæ, determinat actiones vitales animæ, in stomacho residentis. Vix enim anima sensitiva meditatur quippiam, citra opem Archei, quia non gaudet abstracta, sicut mens, quæ in sui recessu, per ecstasin quandoque, citraque Archei, corporalique auræ adminiculis intellectualiter multa & magna contemplantur.

28. Subministratur quoque in exorbitationibus Archei, averfio, confusio, exorbitatio, indignatioque. Ipsaque sensitiva anima, tanquam mentis filiqua, semper Archeo, velit nolit, utitur. Hinc nimirum Amentię omnes, (quarum aliquot tantum enotuerunt,) dictæ præcordiales, hypochondriœque adscriptæ. Quæ tamen ab eadem sede, ut & eodem animæ fonte, velut unci puncti læsione, promanant.

29. Remedia quoque vix extra septa stomachi, materialiter exeunt. Ideoque rara sunt, quæ ad Lienem traducantur, quod in quartanæ difficultatibus satis est obvium.

30. Mens enim immortalis, citraque conjugium animæ sensitivæ, Adamo per omnipoten-

tiam inspirata legitur. Illudque vitæ spiraculum substantiam dicit: ideoque nec illud brutis inspiratum reperitur. Mens ergo Archeo primitus, ut organo suo alligatur immediate, quem proinde quotidie novum, pro lubitu, è cibis sufficienter ac semper substituere poterat, ac perpetuo æquè validum, atque hinc vitam immortalem, se condignam, suscitare. Siquidem Mens immortalis utrobique præsens, cuncta vitæ munia immediate per Archeum (qui que ideo à Mente suam mutuatur vitalitatem,) peragebat, qui etiam proinde rebus mortalibus quodammodo superior, excellentiorisque Monarchiæ, quam sublunaris alumnus videbatur. Hæc sic ante Adami lapsum.

31. At quandoquidem eadem transgressionis die facti fuere mortis rei, advenit anima morti subnoxia, Mentis vicaria, & socia, cui videlicet ipsa Mens dispositiones regiminis corporis mox transtulit. Etenim primum erat immediatum connubium Mentis immortalis, cum Archeo. Mox à lapsu, & sensitivæ suscitatione retraxit se Mens instar nuclei, in centrum animæ sensitivæ, cui per vinculum vitæ alligata est. Mens non aliter cibis, poterat cibos pro suo Archeo eligere, & præparare: qui nunc indefesso studio cogitur pro suo vigilare alimonia sustentaculo. Idque sensim minus minusque appositè sibi parat, & applicat, ob defecturam animæ sensitivæ durationem, & potestatem. Sic ergo de Sede Mentis, de mortalitatis occasione materiali, morborum & ametriæ necessitatibus, primum dicere debui. Siquidem quæ hic requiruntur, in Tractatu de mortis introitu in naturam humanam, ad longum demonstratur, cum explicatione Textus: *Ab aquilone pandetur malum super omnes habitatores terra.*

32. Pro Corollario ergo. Locus animæ centralis, est orificium stomachi, non secus atque radix vegetabilium est locus vitalis eorundem. Mens sedet in anima sensitiva, cui vincta est deinceps à lapsu. Cerebrum autem, est membrum executivum conceptuum animæ, quatenus præsidet nervis, & musculis, quoad motum: sed quoad sensum, possidet in se facultates memoriæ, voluntatis, & imaginationis. Deficiente



ergo stomacho, pallores, tremores, siccitates, atrophie, tormina, asthma, icteri, paralysis, contracturæ, vertigines, apoplexiæ, &c.

33. Mirantur quippe Medentium celebriores, quod sæpe defectus extremi superentur non aliis, quam per remedia stomachica, quodque malum stomachi pariat dissitos procul a se morbos. Et Moderniores stupefacti, quod potiones vulnerariæ sanarent feliciter vulnera artuum: quodque apud Paracelsum, cancer, lupus, ulcusve esthiomenum, per potum sanentur. Error ergo partes exteriores malè affectas curantium, tanquam si essent fundamentales, quique circa caput, ab inferis læsum, totam medellam transferunt, provenit hætenus, propter incertitiam Sedis animæ, vitæ, atque regiminis.



## A SEDE ANIMÆ AD MORBOS.

1. Probatur major sensus in ore stomachi, quam in oculo, aut digitis.
2. Ubique incoacta Schola consentiunt Paradoxo de Sede animæ, licet aperte inde dissentiant.
3. Planctus multa Venere exorbitantium.
4. Vita stomachi præsidet cæteris digestionibus.
5. Fermentum stomacho amicum, est hostile deinceps singulis digestionum officinis.
6. Diversi morbi è transplantato fermento stomachi, suscitantur.
7. Catarrhorum decipula.
8. Morborum basis.
9. Probat id Arthritis.
10. Plurimi morbi fluunt centraliter è stomacho, qui è capite metuuntur, & medicantur.
11. Commixtio characteris morborum quorundam qualis sit.
12. Periapta quomodo operentur.
13. Probatur sedes Animæ non esse in ipso corde.
14. Notabilia circa characterem morborum.
15. Effectus pavoris, cur variant effectus suos?
16. Idem consideratur pro causa occasionali venenosa.

17. Appropriantur lumini vitæ.

18. Objectio.

19. Intentio Authoris.

20. Dogma notabilissimum circa remedium directionem, potentiam, progressum, &c.

21. Sanatio remoti vulneris, & notabilis vis alcalium, è stomacho inhibentium acores remotos.

22. Decepta Schola circa remedia vulnerum.

23. Alkali, potentialiter latens in herbis, rebusque aliis præstat, quæ Alkali crematorum non ita facile.

24. Vulneris & ulceris diversitas in remedio, unde.

25. Examinatur vis diuretica in vulnerario, potentiali Alkali.

**P**er sæpe os stomachi non fert manum adpositam, licet costis utrimque innisam, certo indicio, ibidem subesse sensum acutissimum ac præcisum, qui alioqui magis in digitorum extremis, ad distinguendum palpabilia requiri videbatur. At non posse pati incubantem manum, utut grato repore obviam, neque suo pondere gravantem, id ipsum progit vitam ibidem, omnis sensationis fontem: qui tamen ut primario se sic affectum accusat, ita quoque palam facit, se esse animam sensitivam, primario nocivis obviam, menti immortalì obvolutam.

2. Sed ecce ad Scholas retrospicio, quæ incoactæ fatentur, Orificii stomachi teneritudinem, siue nimis acutum, acuratum, ac præcisum sensum, causare omnem pæne animi syncopem. Hæcque sic ajunt, nec interim ad sua sese reflectunt axiomata, de corde stabilita, nec considerant quod acutus ille sensus, sic ab illis nuncupatus, nil aliud arguat, præter vitalem promptitudinem: non autem quod uni magis, quam alteri, plures vel magis aperti nervi, contigerint. Non interim semel considerarunt, vitam, siue animam illa sede hospitari: Nolentes in sacco, vel membrana, animam speculari, eamque potius in aurium cordis foliis, desideve cerebro, depositam credere maluerunt. Etenim etsi manus vinctas traderent, dum animadverterent, in membrana uteri, vires totum turbantes, aut consternantes: nondum tamen Scholis datum est,



est, privilegium intuendi & fatendi, pariter id stomacho concessum esse.

3. Multorum quidem querelis compellebantur, stulta Venere lascivientium: quod ferotino ululatu se oppressos, anxiosque circa os stomachi plangerent. At non proin Scholæ revocarunt in dubium ethnicorum tradita, nec saltem obiter compunctæ, ambigere ratum duxere: An fortè ibidem vitalis initii lumen, sive introitus esset, qui primario lacessentibus causis affectus, primus sentiret sui incommoda. Neque enim decernitur mandatum, nisi ex aula: ut neque vitæ potestas delegatur, quàm à vitæ præside, id est, anima. Quippe exin primo manifestatur, quod nisi character ab anima sensitiva concessus, imprimatur semini, idipsum sterile sit permanens, ac monstrosum. Non secus atque peponis flos, cui à tergo exiguus pepo non cernitur adnatus. Igitur si anima hospitaliter sedeat, unde semina originaliter suæ fecunditatis characterem mutant: potestates tam vitales, quam propagativas, ibidem quoque latere, est indubium.

4. Atque insuper, quod animæ sensitivæ ista sedes, nedum moderetur stomachi digestivam facultatem, & ad hoc suscitaret fermenti stomachici anonymam aciditatem, eamque sinat sibi juxta legum naturæ vigorem præcidere, & termino accurtari. Verum, ipsa vita stomachi, præsidet cunctis totius digestionibus, utcumque in abditas vel etiam remotas latebras dispersis. Id nimirum animæ, singulari radiatione, vitæque suæ velut participatione, est proprium, tanquam si solo nudoque cerni, atque Duumviratus mandato, quoquoque obediuntiam, & à quovis sibi deberi cogeret.

5. Unde pariter sequitur, eundem vigorem vitalem dilatari quoquoque: erroneoque ductu, ejusdem quoque exorbitationes transplantari morbifice, usque ad ultimos digitos. Ita nimirum hostile illud acidum, quod licet stomacho sit gratum, imò & peræque requisitum: jam tamen in fundis alienis evadat inimicum. Neque enim eminus mutuanda est probatio hostilitatis illius. Siquidem in canicularibus fat obivium, carnes, statim atque cor-

ruptionis initio lumen subintrarunt; jussula acida dare & colore insueto tincta.

6. Ergo delato hospite peregrino stomachi, per vitale initium, ad agrum peregrinum, sequitur eo ipso statim aliquis defectus peregrinus: qui sui præsentiam, plerumque etiam statim prodit. Morbus est scilicet, qui si in venas delatus sit, errore Duumviratus male accensi, febres parit. Sin verò in habitum corporis, vel ad artus deferatur aciditas hostilis, mox adsunt diversa apostemata & Arthritidis errores. Apostemata, inquam, quæ minima materia, non secus atque spinæ, aut spicula adacta, mordicant; in pus denique, ichor, sanienve properant.

7. Hæc nimirum est catarrhorum fallax decipula, quæ Scholas usque in modernum diem irretivit, per varios humorum non existentium decubitus, defluxiones, casus & lapsus. Ac facile fuit Satanæ, eo proclives mentes, per paganismum seductas præcipitasse, non secus ac Astrologi animadverterunt Lunæ ac Planetarum inexplicabilem situm, finire excentricos secundum quid, & simpliciter, quos quidem sciebant esse vanos, atque victos ad necessitatem situum, dimetiendo repertorum. At in medendo id propinquius fuit Satanæ, sic decepsisse suos, id est paganos, quod sensus ad manum esset suorum industrius, & importunus. Cui obvenire neglectum est, dum ars ad lucrum festinans trahi coepta est. Siquidem facile è diductis, Tractatu de Catarrhis, concludi demonstrative, atque necessario, est obvium cuivis, quod nulla sit materia pro catarrhis, non locus item culinaris, in quo, aut ubi pararentur, ut neque canalis, per quem tam diversimode defluerent, etiam ad distantissimas corporis oras.

8. Quin, longè facilius ac propinquius sit; (obstat autem sola semel manus tradita gentilitati, perque credulitatem sibi præclusisse viam inquirendi vera) meditari, à principio vitæ, vitam quoque verius continuari, à vitali quoque demum errore, spargi errores per totum, in totum quoque, vel in partem tam continentem, quam contentam. Hic denique fundamento semel præterito, irritum fore quodlibet remedium genus, à Posteris Satanico actu deinceps deceptis, temere ac frivole excogitatum.

Quod

Quod utinam Posterius sit mecum contempla-  
rentur, nam exin etiam magnam mortalium  
cæcitatem, tam in medentibus, quam passim in  
medicatis, facile cum lacrymis deprehende-  
rent.

9. Succenturiantur enim primi podagræ,  
accusarentque stomachum, seque ibidem pri-  
mos sentire motus, ac velut agnationes feбри-  
les, tanquam præcursores accessus: solo nimi-  
rum adipectu, vitalisque luminis irradiatione  
conceptus, natusque ibidem acor, erroneè trans-  
fertur in feminale gluten, quod Synoniam jam  
appellat, esseque articulorum transparens se-  
men nutritivum, ibique copiosius depositum,  
ob motuum frequentiam, & ossium fortem  
compressionem: siquidem alias, quampri-  
mum ossa mutuo contactu æstuarent, & sicca-  
rentur. At fecundius quanquam multò hæc  
sint, Capite de Podagra, delineata: juvat ta-  
men me plurius dilatare.

10. Occurrunt nimirum diversi morbi, qui  
suam originem centraliter è stomacho delu-  
munt, quorum ortus atque remedium insautto  
hactenus omine ignorantur. Sunt namque in  
concavo stomachi, acidum, amarum, salum,  
nidorosum sive putidum, virulentum, insipi-  
dum, &c. Ac imprimis acidum, fermentale  
ac digestivum, sive transmutativum, non est  
stomacho proprium, aut geniale: verum ipsi  
præparatur, & inspiratur à Splenis vicina sibi  
ad hoc culina. Quo nimirum fermento de-  
ficiente, eo ipso, est apeptia domi, bradypepsia,  
appetitus dejectus, ciborum nausea, quæ feбри-  
bus statim conspiciuntur vernacula atque sti-  
pata: quapropter dixit Senex: *Acidos ructus  
nidorosis supervenientes, bonum.* Nonnunquam  
etiam contingit, parcum fermentum alluere ad  
stomachum: inde quoque atrophiam suscitari,  
cibosque evadere coctu difficiles. Imo stoma-  
chus, qui ordinario sensu orbarus videtur, nec  
sentit nisi noxia, quotiesque afficitur indignè,  
à peregrinis intra se contentis: statim sub exi-  
guitate fermenti, aquosum liquamen parit, &  
cum nausea extrudere satagit. Aquosum au-  
tem dico, quod subinde nil nisi mera aqua, vi-  
sida item mucilago, etiam insipida sæpè, ac non  
raro peregrino acore imbuta, qui à fermento vi-

tali sic discrepat, ut mortuum a vivo. Adeo et si  
participent in gustu, longissime tamen ab invi-  
cem distent, quod videre est in amaritudine ab-  
synthii, & cucumeris asinini, vel colocynthidis.  
Etenim dum potus, simulque agglutinandum  
alimentum in stomacho, peccant penuria, vividum  
fermenti, statim fatiscunt in amarum flavum  
liquamen, quod Scholæ hactenus fel viscus,  
imò etiam unum de quatuor constitutivis cru-  
oris falsò dictarunt, nesciæ interim, quo auctore  
& ductore, bilis in Jecore separaretur mera à  
cruore sibi connato, ac intinè permixto, defer-  
returque solitaria ista bilis (multum certè mu-  
tata à bile cruori innatante,) ad stomachum:  
cum non sit iter ab hepate ad stomachum, nisi  
per tot devia, quæ hanc Scholarum inventionem  
stupiditatis meritò accusent. Dum autem ali-  
mentum appropinquat stomacho, ut ipsi assi-  
miletur, cumque alat, deficitque præ penuria  
fermenti, vel alias oborta in stomacho procella,  
statim putret, & nidore infame fit. Nam te-  
pido loco detentum, quod jam limen vitæ intra-  
vit, susceptumque est in numerum mox vita-  
lium: statim quoque putret, nidorosum fit, imò  
si mora accesserit, cadaverosum evadit. Unde  
cholera, henteria, Cæliaca, &c. subinde quoque  
Archeus stomachi, vel fermenti acidum paucita-  
tem supplere volens, indignatur, paritque aci-  
dum acetosum, crudele; inde orexæ, itemque  
tormina, tam in stomacho, quam ipsis intelli-  
nis, plerumque crudelia. Sin verò acidum mo-  
deratum affluat, & superfluat cibi copia, vel a-  
speritas, tum cibis totus amaricat, flavum istud  
crassumque excrementum per ejusmodi dege-  
nerationem succrescit, ac varia inde malorum  
seges, in diarrhoeam succensa oboritur, nisi to-  
tum simul statim dejectum sit. Nonnunquam  
etiam Archeus stomachi concipit furorem, ac-  
cenditurque sponte propria, sic ut acor non in  
cibos feriat, sed errabundè ipsum Archeum in-  
ficiat. Tum scilicet concepta est Arthritis, &  
Archeus per totum diffusus, proximè tamen sua  
aciditate afficit synoniam; sive semen cruum,  
proximè assimilandis ossibus adjudicatum, ideo-  
que intra juncturas depositum. Contaminat  
verò synoniam partis debilioris in robore ra-  
turæ. Censeturque ideo Arthritis, pro labitu,  
partem



partem quam apprehendit, eligere. Et quia acor ille, in stomachi centro susceptus, per Archeum ad remota dispergitur: ideo falsum est, defluxiones à capite, per nervos ac venas propagari. Sic nimirum ingentia ventris tormina, partium synterchi, acorem in stomacho proritant nocuum, qui dein manus pedesque, non raro portento, contractura vibrat, itemque mox dein quoque paralyti si resolvit. Indebitus itaque stomacho acor, si alimenrum roridum, spermaticumque ejus fumen apprehendat, utut tenuiter, vertigines proritat, eoque turbidiores, quo hæc magis possicuum ejus partem aspiciunt. Apoplexia vero suboritur, dum alieno planè motu, ac hospitio, à cavo stomachi, in venas ejus intrat mucilago insipida circa orificium, servatque lateris sui rectitudinem, magnamque à minori distinguit, carentia, vel præsentia virulentia.

11. Est autem plerumque chronicis ejusmodi morbis, character aliquis sigillaris. Sic nimirum podagra profluit sapè à parentum initio, in prolem, ibidemque plurimos patienter expectat annos, antequam illius fructus proprius suam nanciscatur maturitatem. Ergo in initis vitalibus, & radicalibus organis stomachi, (quæ sunt ipse Archeus localis, sive insitus,) hæret posthumus ille translatusque hæreditario jure character podagricus. Ac consequenter pariterque etiam, qui per vitæ inordinationem sollicitatus acquiritur, sedet is in Archeo orificii stomachi, qui dum tædio affectus, hospitis peregrini insolentia, sese acuit pro ejusdem expulsiōe, atque inde etiam fructus apoplexiæ emergit. Nec est enim character ille podagricus alien, materialiter aliquo intus depositus nido, segregatoque stabulo in plicis aut rugis stomachi exceptus, tanquam Tartarus aliquis exoticus adhærens. Sed est in ipso vitæ Archeo concreditus character. Fingamus nempe suppositi proprietatiue unitatem, qua character ille, ad podagram, apoplexiam, vel epilepsiam jacet tumultus, excitaturque statis stationibus maturitatis propriæ, vel commovetur quibusdam assumtis cibis, vel odoribus. Dein consideremus acorem naturalem stomachi jam degenerem, itemque teneritudinem orificii ejus,

syncope & epilepsias suscitantem, (quæ nil testatur, præter facilem sensum, læsionem, passionem, ac perturbationem vitæ, adeoque præsentem hostem, à rebus plurimis tumultuantem: ) itaque si excitetur acor præter naturam, qui commisceatur Archeo, cumque hic præsit digestionibus singulis, radialiter defertur acor iste ad peregrinos lares, quibus est totus hostilis: atque inde Arthritis profilit. Sin vero cibo aut potui connectitur, adsunt dolores colici, tormina, aliarque partium exorbitationes occasionaliter. Quod si verò acor stomachi degeneret, seque associet veneno opiato, cum penetratione versus sedem animæ, statim adest epilepsia. Sin autem suboriatur mucilago putida, ad amarorem prona, vertigo, & fortius insurgens, apoplexiam suscitatur. Nec etenim opportunum est, præcisè illa invicem distinguere, dum materiam sive occasionem exhaustiri præstat.

12. Saltem quædam externa periapta custodiunt à casu, & accessu epileptico, quod signo est, vel impediri fructum characteris, vel applicationem occasionis, ad Archeum: utroque scilicet modo præpediri, extingui, vel annihilari nocuum, ne Archeo commisceatur. Quinimò ut Vegetabilia plerumque solent hyeme dormire, ac velut excitari sub ver, ut gemmam, frondes, flores, aut fructus edant: ita character podagricus, epilepticus, &c. stata quoque periodo concitatur in maturitatem, nisi anticipet eam importunitas proritantium. Saltem vertigo, & apoplexia, &c. quanquam intra occasionales causas referantur: sedent tamen proximè intra ipsum vitæ nidum, in Archeo, qui nimirum insitus est ventriculi orificio. Quam facili enim compendio, per appensa, Caducus suspenditur, ac demitur? Lo quod impeditur causæ noxiæ in animam sensitivam introitus.

13. Est nempe penetratio causæ noxiæ in Archeo latantis, ad intro, quæque idcirco Mentem prorsus tollit: Cordis scilicet pulsam quidem relinquit, at sensum, imaginationem, omnemque animæ principem potestatem ita pessumdat, ut pro illo spatio planè sublata videantur. Unde &

Nn *style*

stylo ferreo notandum, animam ita pessumd-  
tam non habitare in Corde, nequicquam  
titubante.

14. Podagra autem, sicut extrorsum tendit,  
ita character ejus non tam penetrabile, sive sedem  
animæ, quam Archeum digestionibus præsi-  
dem, affectat. Quæ ideo contingunt, eo quod  
character podagricus hæreditarius, ab genera-  
tionis initio, & dudum ante empsychosin foetus  
inustus est: Ideoque solum spectat Archeum,  
non autem animam, qui solus totum in se  
onus tum sustulit. Ille verò, qui per vitæ exor-  
bitationes, podagræ character acquisitus est,  
tamen si annoso viro advenerit, servat tamen na-  
turam suæ proprietatis.

15. Unde manifestum fit, cujusvis morbi  
characterem esse promiscuè, in animæ sensitivæ  
gremium admissibilem. Adeo ut sicut pavor  
ingens plures fecit epilepticos in vitam: ita  
consimilis pavor plures à podagra deinceps red-  
didit immunes. In uno scilicet pavor generavit  
in syndesmo, vitæ, & animæ sensitivæ, caracte-  
rem epilepticum: qui pavor necuit; uno vel  
altero gradu dimissior, & exterius, caracte-  
rem podagræ, eumque reddidit vel congela-  
tum à povere, vel saltem oppressit ejus ra-  
dicem.

16. Atra bilis apud Hippocratem, (quæ cum  
nusquam unquam exstiterit, pro effectu bili illi  
tributo, est sumenda,) in præcordiis subsistens,  
(sedem enim animæ sive Duumviratum re-  
spexit, nondum notum:) si in corpus spargatur  
epilepsiam provocat: si vero in animam, de-  
mentiam. Fuit nempe ista primi seculi plani-  
ties, quæ res quidem candidè trutinabat: sed  
defectu luminis superni, non adivit ad rei fan-  
dos. Sunt quædam simplicia, quæ citra sen-  
sualem abhorrescentiam, quæ suo esu pariunt  
veram dementiam, alia verò somnum faciunt,  
quædam quoque dementes in vitam, alia au-  
tem tantum deliria, velut ebrietates quasdam  
proferunt; Ad quorum quoque paritates, ve-  
lim characteres morbosos computari. Utpote  
nedum assumtis hostilibus ejusmodi rebus, sa-  
nitas, Mens, aut vita alienantur: sed intus con-  
ceptis, partis procuratisque materiebus noxiis,  
vel etiam solis characteribus, introducuntur in

vitam, aut vitæ organum Archeum, diversæ  
proprietas. Estque nedum bonæ, Patrum  
aut Avorum inclinationes, in semen propagatæ:  
sed & morbosa quædam seminaria, qualia in  
simplicibus, velut nobis comminata, con-  
nascuntur.

17. Quæ quidem ut animadversionem fe-  
riam merentur: ita multo magis, quoties illud  
hostile ac morbosum virus diversimodè copu-  
latur, nunc fermento stomachico, nunc Archeo  
infuso, tum demum spiritui arteriali: non raro  
quoque radialiter ipsi vitæ, quæ nimirum nil  
nisi lumen centrale est, à radiali quoque lumine  
quovis penetrabile. Sic videlicet, lumen vitale  
animæ sensitivæ, penetratur à copulato sibi lu-  
mine peregrino, non secus atque lumen, trans  
vitrum coloratum, tingit lumen simplex in pa-  
riete. Equidem in Monarchia vitalia, quæ-  
que descendit a Patre luminum, sunt lumina ista  
vivencia quæ aliàs in simplici solari, aut in lu-  
mine colorato lucent, tributo prorsus caduco.  
Estque combinatio luminum viventium, planè  
vicissim tolerabilis nedum, sed & in invicem  
activa. Adeo ut hinc conspicuum sit, quod  
Pater luminum frenos cohibeat vitæ, totiusque  
naturæ. In arteriis itaque lienaribus, vel in  
ipso parenchymate illius visceris, jam inusta est  
proprietas (quam characteristicam morbi voco)  
vel demum in ipsa stomachi membrana, venis,  
nervis, sive etiam in corundam Archeo vitali,  
quæ proprietas sese in animam sensitivam per  
intervalla propagat vel continuo fomite trans-  
lucet, cogitque animam istam sibi fore pedisse-  
quam. Adeo ut anima ipsa, ejusve vita, aut  
Archeus vitalis, per vices sollicitata efferantur in  
aliquem motum furoris, amentię, syncopi,  
vertiginis, epilepsię, apoplexię, paralyſis, con-  
tracturę, &c.

18. Accusabit (sat scio) pars adversa, discen-  
di incupida, nebulam quam spargo, dum ad vi-  
tam, ad lumina vitalia, sive ad mundum invisibi-  
lem, ubi Pater luminum præsidet, hæc sublu-  
naria derorqueo

19. Sed quæso reminiscantur, hanc esse vi-  
am rectam, quæ aliàs à priori investigari nequit.  
Sciantque, vitales motus non nisi cieri, & de-  
pendere à vita. Sive interim vitam nostram  
contem-



contemplemur, five demum vitam, vitalesque proprietates, quæ nobis morbose, mortales, ac exosæ appareant. Equidem ubique intueor nisi bonum commune proximi, aperire fenestras, quibus lumen naturæ hætenus obscuratum, adventare queat in Scholas, & feliciora me ingenia. Submovi propterea complexiones qualitarum elementarium, itemque humores, tartaros, atque hujusmodi somnia Scriptorum: optarem in vicem illorum, introduci veram naturæ cognitionem, nostrique, indaginem. Denique catarrhos de medio sustuli, ut vana figmenta, fractosque baculos, quibus innisi fuere mortales hætenus. Adeoque quicquid hos decepit, fraude doloque defluentis humoris, tanquam causæ morbificæ, id totum in fructum atque productum causæ vitalis referendum esse: quodque materialiter è capite defluere, putatum est in Scholis: id à sede animæ vitali jaculari, sagittari, radiari, & propagari, communi Archei ductu, vel vitæ participatione instillari. Bone Deus, quantum dissentio ab Antiquorum traditis? Utinam sint, vel saltem utinam facias, qui me capiant, & ditior talento spem ægrorum foveant! Sed tu Deus, facies in his, juxta beneplacitum tuum, cui omnia & singula, quæ habeo, scio, video ac possum, totaliter refero & offero.

20. Redeo ergo ad orbitam: Inprimis herbas vulnerarias operari virtute cujusdam innati alcali, alias ostendi. Docui nimirum Mercurium, tam præcipitatum, quam sublimatum, facile revivificari, imbibito per bullitionem fæco clarificato vulnerarium. Unde consequens, herbas excellentiores in hoc gradu esse, quarum succus ille bullitus cum præcipitato, & dein ablutus, facilius atque copiosius Mercurium revivificaverit. Quapropter & in medendo præcellit lapis cancerorum, si cum vino, quam si in aqua potetur; eo quod is lapis in vino, facillimè vim atque saporem lavæ induat. Nec quæso promde horreat Medicus vini usum in vulnere, febri, &c. Nam eo ipso, ut sapit alcali, vini vires atque proprietatem amittit. Sic nempe propinatur feliciter alcali è tibia, non secus atque pulvis ille

cancerorum. Invitavit nos enim Dei bonitas, ut propter raritatem, qua paucis spatio lapis iste subsistit, mortales trahantur in admirationem illius, atque inde etiam discant vires, trutinque proprietatem æquè mirabilem qua vulneratis, contusis, ac ex alto præcipitatis proficit.

21. Mirumque hic elucescit statim, nondum explicatum. Quod nempe sanatur vulnus in pede, etiam & crure, five in maxime remotis ab ore partibus: quorsum tamen nullum alcali accessum impetravit unquam. Quatenus scilicet alcali hujus lapidis corrigit acetositatem, quæ in membris extimis, five habitu corporis accensa est, & parata accendi. Neque enim à stomacho transit vis alcali, per venas, usque in digitos pedum. Sed neque eo admittitur, & quanquam admitteretur, non tamen posset per prævias digestionum quæstiones, atque examina, pergere libera, & infracta. Nemo enim est, qui hoc nesciat, mihi que non permittat, quæ dixi. Ergo inde prorsus liquet, quod alcali istud, etsi non vadat materialiter usque ad habitum corporis: attamen sufficiat, ut sui proprietatem radialiter eo usque dispergat, modo in stomacho, digestionum fonte, vitæque Archivo, aciditatem vetuerit. In quo manifestatur vis stomachi in omnes digestionum familias.

22. Quapropter à contrario sensu, percipere quondam, quod vinum, quia facile nobis intus acefcit, accendat atque pervertat vulnera, nisi adhibito vulneraro alcali, vis ista acida vini mitescat. Siquidem vulneris detrimentum, internus & fermentalis solus acor est, quo absente, festinant labra continui concurrere. Quapropter Scholæ deceptæ, universaliter vinum vulneratis vetuere. Quod hodie usus remedi vulnerarii, in Scholarum dedecus improbavit. Nec materialiter enim vadit alcali ad longinqua, ut acorem inhibeat: cum nec quidem ad lienem, quartanæ sedem, penetrare queat. Sufficit itaque, quod in stomacho, digestionum omnium Rectore, acorem cohibeat. Non quidem quod fermentum acidum stomachi pessundet: sed quatenus corrigitur, im-

pediturque fermenti translatio ad longinqua. Quod & ipsum confirmat præfatum paradoxon, nempe, quod digestio stomachi præfideat mille culinarum digestionibus particulari. Dein quod materialiter non fiat alcalium peregrinatio.

23. Ac præstet alcali horum lapidum potare, quam calcinata conchyliæ: eo quod etsi juvent, sitque alcali longè in calcinatis potentius, attamen quia sub actuali vigore, fermentum stomachi vitiant, vel saltem inclinant: ubi lapis cancerorum, non tam in fermentum, quam in fermenti productum feratur.

24. Obvia quoque ratio, cur lapis iste, illique herbæ similes, sanent ingentia etiam remota vulnera: ulcusculis tamen in gula, laringe, aut vesica nequicquam opitulentur. Nam & hinc confirmatur, quod omne vulnus statim acescat, si impediatur quoque acor, è stomacho vitali digestionem ad vulnus diradians, remedio esse. Sed quia ulcus non suboritur è stomachi acore, sed ex proprio Archei partium vitio, & suscepto contagio. Quod etiam proinde non sedatur assumpto alcali: & arcanis opus est, quoquo penetrantibus. Cibi namque, potus & pharmaca, vim suam amittunt circa primam stomachi digestionem, nec altius vadunt aut feruntur, quia tantum nutriunt simpliciter, atque ideo omnem larvam nutritioni horridam, ibidem exuunt, & planè despuunt, vel alioquin in excrementa mutantur. Atque sic etiam inutilia fiunt conceptæ sanationi.

25. Quod si verò lapis cancerorum sit diureticus, non est, quod proinde sperandus sit adventus ejus, usque in vesicam, aut quod vis ejus maneat intacta, & intacta. Absit. Sat enim esto, si lapis ille totum potum spoliaret vi acrescente: quippe quæ sola est, utut minimum ejus in lotio deferatur, pariendi stranguriam, dysuriam, ardoresque Lithiasi familiares. Acor enim, tametsi à felle sano optimè subigatur: attamen tantillum ejus, potest hostile esse in lotio, partibusque illi subservientibus, non minus residuæ toti digestionum familie. Nunc tandem redeo ad jus Duumviratus, ut constet, quo pacto anima in suo corpore sua mandata diversimodè exerceat, agatque per modum jussus,

moderaminis, regiminis, ut etiam truculentia, furoris, & tyrannidis, nec ad hoc indigeat canalibus, ventis, vaporibus, fuligine, ac omnium minimè ope calorum, frigorum, & defluxionum. Scholæ cernentes effectus Duumviratus, singuli que causasnectere arbitantes, cuncta in ardores, vel humores, horumque decubitus transtulere, quasi ea quæ in nobis naturaliter obveniant, tantum per urgentem ponderum, calorum, humorumque imaginatiorum necessitatem, contingerent. Cuique ab anima, à virtutibus viventibus retrocesserint ad artificialia, vel demortui. Maheseos exempla, tandem frustra se operari cum admiratione invita experientia, & solita vulgi observatione, plerosque morbos in catalogum incurabilium, vel numerum sponte sub cura culinæ sanari solitorum, quæverunt, modo venam & alvum aliquoties usque in necem, vel spontaneam lassationem agnorum deseruissent. Ac postremo plerumque Agyria, vel annosa anus curat, quos ipsæ Medentum experientia deseruerant.



## JUS DUUMVIRATUS.

1. Illustratur Alphorismus Senis.
2. Epilepsia & Mania probantur è Duumviratu prodire.
3. Somnum è Duumviratu esse.
4. Argumentum contra capitis prerogativam.
5. Idem confirmatur ab invito Galeno.
6. Subterfugium Scholarum pro capite.
7. Quid Sexus singuli tribuant generato.
8. Vegetans potestas in & ex Duumviratu.
9. Fœtus diversimodè vivit.
10. Phantasia cerebri statim interit, nisi ab inferis foveatur.
11. Anima cur dicatur in sanguine.
12. Conceptus ascendentes ex hypochondriis cernuntur statim in vultu.
13. Probantur primi conceptus, formari in sede anima.



14. Somnum & somnia esse ex Duumviratu.
15. Incubus est in stomacho: ergo somnus & somnia sunt inde.
16. Scholarum opinio circa Incubum.
17. Notatur absurditatis.
18. Asinus Eileam, non est locutus verbum Angeli.
19. Historia præcipitis mei casus.
20. Recensentur aliquot Pylori dignitates, & stupenda propter facilitatem remedia.
21. De sede animæ pro Duumviratu.
22. Historia amentia ex pharmaco adhuc exsistente in stomacho.
23. Idem per lipothymiam.
24. Ab axioma Scholarum.
25. Ex tollerantia famis.
26. Perturbationes spectare Duumviratum, non capue.
27. Studium nimium parit amentiam, sensibilem primum in stomacho.
28. Error Scholarum.
29. Per axioma Scholarum certatur in Scholæ.
30. Somnum è præcordiis.
31. Remedium opiatorum.
32. Galenum carpit Vesalius.
33. Status innocentie qualis.
34. Primos conceptus male vocari esse extra nostram potestatem.
35. Memorandi potestas in cranio, atque alia alibi.
36. Memoria Mentis, alia quam phantasia.
37. Sedes concupiscibilis & irascibilis Scholarum.
38. Splenis otia.
39. Caput sequitur præcordia.
40. Vis narcotica.
41. Vasa parastata.
42. Salacitas non reni, sed stomacho tribuenda.
43. Vitam caducam intrasse, & stabulari, ubi & anima.
44. Os stomachi est centrum totius trunci corporis.
45. Quid sit Messiam in suis lumbis gessisse.
46. Remedium enitenti mulieri.
47. Ruit Judiciaria Astrologia.
48. Exterius lien quam vim habeat.

49. Cur pregnantis tempore infestetur miris conceptibus.
50. Mens non fit amentis.
51. Conceptus lienares.
52. Morbi sanabiles, & desperati, qui sint.
53. Simplicium dotes.
54. Conclusiones ab inscitia præcedentium deducta.
55. Soporifera non medentur amentia.
56. Cos Lydius pro medente amentis.
57. Obiectio ignarorum.
58. Obesitas terminata.
59. Admiranda Duumviratus majestas.
60. Risibilitas quid, & unde soli homini adveniat.
61. Odaxismus est à sola sensitiva tantum.
62. Dominium Duumviratus in pulmonem.
63. Origo sputorum.
64. Determinatur vis sulfuris.
65. Cur stomachus imperet pulmone?

**H**ippocratis est: Quibus vena fortiter in hypochondrio pulsatur, is mox mens agrotat. Frequentissima enim est arteria lienis: ejus tamen pulsus non est manifestus, quævis rectè valet & imaginatur. Dum autem perperam, mox forti pulsus, usque in aurem sinistra, non raro etiam ab assidentibus audibili, amentiam denunciat. Id verò in spina digito impressa liquet, cujus pulsus antea ignotus, mox dein ante digiti tumorem molesto duroque pulsu agitur. Ergo è liene spinoso denotatur prodire amentia.

2. Idem Senex atram bilem in præcordiis statuit, (nomen enim præcordiorum, sonat stomachum cordis vicem subire:) & inde præfagit epilepsiam, si in corpus: amentiam verò, si in animam subierit. Ergo utramque mentis impotentiam è præcordiis defurnit. Vigent autem potissimum, ubi earum causa occasionalis præsto adest. Adeoque testantur Scholæ, ubi officina amentie latet, ibidem quoque in sanitate, recti judicii esse sedem, juxta axioma: Est functio vitiosa ejusdem partis, cujus est in sanis: functio integra; & contra.

3. Etenim Amentie omnes, (exceptis soporibus,) tollunt vigilias, certo argumento, quod somnus, sopor, vigilia, dementiaque eodem

dem degant hospitio. Utpote somnus, vigilia, phantasia, somnium, sunt potestates versantes circa idem subjectum, fiuntque eodem organo, & hospitio. Fateor quidem somnum, vigiliam posteriorem: sed istud non arguit subjecti hospitii varietatem.

4. Indubium est namque, quod in momento cesset omnis Mentis operatio per suspendium &c. Itaque si caput esset proprius imaginationis locus, perseverarent Mentis operationes, quæ tamen intercidunt, statim atque lux ab inferioribus est denegata.

5. Galenus proponit cinerem, e combustis cancris contra rabiem à cane profectam. Quæ rabies, in concupiscibili, sive metu liquidorum æstuat; unde illi nomen Hydrophobiæ. Ergo rabies jacet in parte concupiscibilis potestatis. Nec enim lixivium e cancris, ad cerebrum deferri est aptum. Nihil enim eò vadit, quod prius in stomacho non sit transmutatum, nec itur ad 5 aut 6, nisi per primum & secundum. Itaque est illa rabies per intervalla, oblato nempe poculo, in concupiscibilem furit, nemo autem potuum concupiscibilem cerebro dicavit. Ergo dum canis rabidus Doct. Baldi digitum momordit, istud virus à digito in stomachum serpsit, tanquam primum animæ sensitiva organum. Ut etiam ad Splenem sibi convexum; quorsum lixi. ii illius remedium, ut passioni hypochondriacæ subjectum sit.

6. At ne detrahant Scholæ dignitari cerebri, concedunt istam amentiam habere quidem terminum à quo, in liene: terminum tamen ad quem, volunt esse intra cranium. In quo nil dicunt excusabile. Nam saltem etsi cesset pro tempore dubium: sufficit, quod in termino à quo, sit primus motus vitiatæ phantasiæ.

7. Respondebunt ociosæ causam humoralem atque occasionalem in liene non accusare, proinde fabricam imaginationum fieri debere extra caput. Sed mox plurium argumentorum robore id sensum propalabo. Petrus BorChristiani, in annalibus Belgii, refert, anno 1564. Bruxellis suam peperisse sex fætus, quorum primus (qui generando enim ultimus, semper primus paritur à brutis) haberet caput, vultum, brachia, & crura humana, à collo verò totus

corporis truncus fuillus esset. Sys enim, mater erat indubia. Ideoque Cor, Splen, & reliqua etiam vegetativæ organa, matri similia. Ergo etsi caput hominis illi esset, solam dumtaxat habuit animam sensitivam. Est nimirum monstrum Sodomiticum matri magis simile, quam patri. Sic ex ove matre, & patre hirco, prodit agnus, qui præter lanam, & caudam, cætera ovina habet. Sic mulus patre asino, & matre jumento. Sicque equus e tauro & jumento. In cuniculis septem demum, à patre glire & cuniculo matre, nil præter caudam, patranti erat simile. Si ergo monstrum istud fuillam animam habuit, sequitur ergo anima conditionem non quidem capitis, sed inferiorum membrorum. Ipsaque prærogativa animæ phantasticæ, habitat in Duumviratu, quanquam caput sit pars conductrix conceptuum formatorum in inferioribus, sit nimirum in corporis centro, ac meditullio.

8. Demonstravi enim alibi, Splenem inspirare fermentum digestivum stomacho: Id est dicere, lienem vegetationis exordium. Potentiam vegetantem autem, esse animæ sensitivæ, id est, Duumviratus. Siquidem non est singulariter anima vegetans: sed est potestas vitalis, animæ amula.

9. Fœtus autem vegetatur ante empsychofin, solo influxu participationis e matre, quamdiu ejus velut est pars integralis: sed mox ab animatione propria vivit culina. Ideoque sola est anima sensitiva in brutis. Quæ quia est & in homine, illique est Mens alligata, idcirco conceptus animæ sunt primi in sede animæ, qui fortè etsi depurentur in capite, non tamen fontem negant suum.

10. Imo tamen in cerebro recuderentur, non tamen ad hoc motuum successionem ab anima in caput, opus habent, tanquam peregrinatione. Nam voluntatis, quam conceptuum sunt crassiora longè imperia: attamen concepto vix motus mandato fidicinis digitus, celerime illud exsequitur. Itaque actiones Regimini, non interrupta luce radiant in objecta sua. Ideoque discursus suis officinis adæquatus, utrobique leges sumit, ac vicissim alias statuit. Laxa alioquin ac confusa sunt cerebri phantas-



tasinata, si Splenis noxa intercurrat. Quod patet in suspendio, delirio febrili, hypochondriacis, rabiosis, apoplecticis, epilepticis, &c. Unde fat liquet: Cerebrum obedire delirio Daumviratur.

11. Veritati namque maximè est consentaneum, quod sapientia carnis & sanguinis (quæ est anima scilicet) situm suum habeat in viscere omnium maximè sanguineo. Idcirco in Sacris legitur, animam & vitam esse in sanguine. Et enim si viscus lienis, ejusque substantiam attendas, censebitur ejus parenchyma esse cruorem noviter grumefactum, pelle obductum, tamque multiplici venarum & arteriarum contextu locupletatum, ut non sit aliud in toto viscus, quod in subdecuplo totidem arteriis dives sit. Cerebrum vero, in tota vix sui mole, venam, aut sanguinem aut parcè, habet. Meninges quidem, siue cerebri opercula, suas habent venulas. Ac licet in sinu cerebri, vas sit arteriale, transpirandis spiritibus in corde laboratis aptum: Cerebri tamen moles ferè tota est ex sanguis. Non mirum est ergo, Splenem, sub hospite exotico, peregrinas formare ideas, & conceptus alienos. Cujus hostis expulsionem dum lien meditatur, fortem pulsum excitat, prout adacta in digitum spina, præsentem exosumque hospitem nunciat.

12. Observavi enim serio oculos, torvumque vultum hypochondriaci, statim quoties stultos primosque conceptus mihi referret: quem dum à delirio incepto interromperem, ac statim eo ipso oculi ac vultus, in pristinum sanitatis redibant. Mirabar compatiendo, tam celerem totius vultus, toties repetitam, tantamque innovationem, ab actione inferioris regiminis, in arcem cerebri propagari. Porro neque enim dumtaxat rudes atque incompociti conceptus, splenis sunt: sed saltem & consopita cerebri intellectione subter somnia, non spernendum donorum lumen, Mentem attingit. Et erit in Act. Ap. novissimis diebus: effundam de spiritu meo, super omnem carnem, & prophetabunt filii vestri, & filia vestra. Et juvenes vestri visiones videbunt, & seniores vestri somniabunt somnia. Nimirum significativa. Nox nocti indicat scientiam, si vigil prædicat cogitata sua à rebus, loco, motuque subducere.

13. Non etiam gratis asserui primos conceptus perturbationum sentiri in præcordiis. Quandoquidem si esurienti adfertur triste nuncium, statim perit appetitus. Ergo nuncium, & appetitus, in idem cadunt hospitium. Docui etiam alibi, stomachum hepatis, non esse insignem aliquam cavitatem, intra suum viscus patulam: sed ipsas mesenterii venas, esse sanguificationis thecam, in quam jecur prima sanguificationis radiat spiracula. Lienis verò stomachum esse ipsum stomachum, quem ideo amplectendo fovet, ut digestionis Vulcanum illi inspiret. Splenis tamen alius est & proprius stomachus, multiplici arteriarum tortuositate admirabilis, quo lien sibi soli coquit. Sub qua digestionem, minimus error si irruat, splen digerendo cessat, debitaque stomacho externo fermenta denegat. Quod in febris evidens est, dum loco acidæ digestionis, obveniunt testes ructus nidorosi, putredinis cujuspiam æmuli. Cerebrum quoque sua insensibilitate, lienem, ut & Meninges cerebri, ipsum stomachum hac in parte referunt.

14. Actio namque stomachi potestativa est, & Cordis vicariatam in se habet, ejusque munia, in vitis Scholis, exsequitur. Nec enim splen anfractuoso, vitali, locupleteque arteriarum numero, suis floret conceptibus frustra: sed quoties suos conceptus alterius alimenti deliciis sopit, dat ab opere inducias: id est, somnum. Quæ si minus perfectæ fuerint, vel nimia solitudine stomachi turbatæ: somnia quoque profert confusa.

15. Nemo Medentum hactenus dubitavit, quin ephialtes, siue Incubus suscitetur è præcordiis: Advenit enim plerumque, sumpta durioris cibi largiore coenâ, vel alias laborante stomacho: ideoque id contingit, non quidem cubanti latere dextero; sed tantum dormienti in lumbis supino, vel saltem latere sinistro, dum scilicet penè est dormitum satis. Sentiant namque obscure, ratiocinantur, putant se manibus tangere, & oculis videre: non tamen se movere valent. Sentiantur enim audiri, & sentiri oppressiones. Alioqui dormiendo, alii (etiam ægroti) se movent liberè. Est nempe onustus, ac oneratus stomachus, ejusque nondum abso-

absoluta concoctio, ideoque contingit sinistro latere cubantibus, quorum nempe os stomachi contortum est. Unde inprimis obvium sit, & stomachum imperare motui, ac præcipue in hoc somnum, somnia, simul & motum moderari. Sunt nempe somnia incubi, semper ferè eadem, ut & movendi impotentia, quamdiu stomachus sic male affectus, somno distenditur.

16. Scholæ enim causas incubi assignant, crassos vapores medullam spinalem invadentes. Et quidem invehuntur in vapores, ob momentaneam noxæ illius solutionem. Nam si protinus expergeriant somniatores, statim quoque cessat incubus.

17. Adeoque ad lubitum excitantis, vapores illi cessare deberent. Deniq; obaudio in plerisque causis, morborum accusatos vapores crassos: ego hæcenus fateor, me nunquam 50. solidis annis distillationum vidisse adhuc vaporem crassum. Sunt quidem exhalationes corporeæ, in quibus res volatilis sublimatur, scanditque ad latera vasis. Sic nimirum è sulfure, auripigmento, lignis, arsenico, sale armoniaco, caphura, urina, itemque è mercurio, plumbo, cadmiâ, ære &c. crassæ fuligines sursum ascendant; sed vapores, aqueos scilicet, crassos nondum vidi aut novi, nisi inter Academicos, vaporum ignaros. Imò utcumque crassi essent, saltem ad excitatoris lubitum, aut crassitiem amitterent, sistereturque calor extemplo, qui ejusmodi vapores excitasset. Utrumque sanè ridiculum. Denique medullam conjiciunt affectam, ob denegatum in somnio motum. Adeoque ad excitantis lubitum, omnis affectus medullæ, omnisque oppilans vapor cessaret. Quod æquè frivola incogitantia plenum. Sed quomodo supinus jacens, vapores crassos mittet è stomacho in lumbos, atque medullam, intra vertebra conclusam, & membranis tectam? quo nempe aliâ ne ventos tenuiores penetrare ajunt? Potissimum quod talis cubantis situs, sui natura vapores è stomacho potius in intestina proscriberet, vel sursum trans stomachum in umbilicam efferret, quam deorsum ad medullam clausam, intestinisque oneratam? Quid commune intercedit loquelæ cum spinali medulla? Curvæ vapores crassi è stomacho petent

dumtaxat nervos recurrentes? Incubus enim nedum audire facit internos susurros, & discurre permittit, etiam pavere: sed etiam audiuntur externa, vera, & apparentia. Linguam autem movere nequit, quantumcunque alii somnia inter loquantur. An fortè cogitant Scholæ, motus linguæ fieri è medulla spinali? Vapores crassi illi longè diversi ergo erunt à somnialibus, linguæ usum & motum, imò totius corporis non impredientibus. Etenim dum nervos intendunt, ut darent immobilitatis causas, ipsæ Scholæ evadent mutæ, & immobiles, dum nunquam intelligent quæ dicunt, ut neque, qualiter isti crassi (id est, impossibiles vapores,) penetrabunt stomachum, abdomen, venam cavam per dorsum cum pulsante comite arteria extantam, itemque ligamenta vertebra-rum. Et quomodo ista ad momentum filebunt, pacabuntur, atque cessabunt, si fortè exciteretur, qui Incubum patitur. Rectius sanè didicissent actionem regiminis Duumviratus, impedimentum nempe stomacho oblatum, solo sui vitali regimine, absque vaporibus, aut tubis, turbare cerebrum, nervos, conceptusque primos vitare: quatenus interrumpit lienis solatia. Sic nempe accidit apoplecticos, & paralyticos edere, audire, dormire, &c. non posse tamen loqui. Scholæ enim accusant recurrentes nervos oppilatos. Cur ergo Incubus non potius hos nervos, quam spinalem medullam aspexerit? Cur remedia pro Duumviratu, juvant apoplecticos, vertiginosos, gradi & loqui nescios, ipsis inquam pharmicis in cavo stomachi adhuc præsentibus: nervis autem recurrentibus & capiti evanida? An fortè pica, ante sermonem nervos istos habet constipatos? An vacca linguam exserens mobilem in nares, habebit linguam ligatam? nervisque caret recurrentibus? Vel aliâs, frustra habebit, si perpetuo & naturaliter obstructos. Jussus quidam voluntarius à capite defertur ad linguæ nervos. Id quadrupedi denegatum; non autem quibusdam volueribus: item illud non prima vice, sed sensim consueta inione. Hunc autem jussum non dimittit apoplecticus ad executionem, quia stupet propemodum ut quadrupes.



18. Equidem conceptus asini, permittente Deo, semel ad ejus linguam transivit. Non quidem, quod asinus esset Angeli organum. Nam tunc judicia Dei: non autem proprios conceptus locutus esset, nec esset de verberibus conquestus.

19. Occasione asini, dicam mea. Sedebam Anno 1643. pridie Kal. Januarii, scripturiens clauso cubiculo, erat autem frigus ingens, & jussi adferri testam prunis accensis, ut quandoque rigiditatem digitorum solaret. Advenit filiola, quæ statim ut redoluit noxam, testam abstulit, & nisi supervenisset, suffocatus perieram. Nam statim sensi circa os stomachi minitaram syncopen, surrexi è muséo, dum foras pergerem, cecidi instar baculi recti, & pro mortuo ablatum sum. Erat enim duplex affectus, unus contuli occipitii, qui suffurabatur gustum & olfactum, auditum autem obtenebrabat. Alter erat syncopicus, è stomacho proripatus. Prunis diebus enim rotabat vertigine caput, quoties in latum aspicerem, multò magis si sursum. Putavi id mihi è concussione casus, nudo occipite repente & ex tora statura in durum lapidem advenire. At paulatim certior factus sum, multisque diebus penes me cuncta revolvebam. Scivi itaque tandem, quod vertigo è stomacho prodiret, & ibidem eadem radice, qua syncope provenerat, alii. Nam aliquot cibi istam mihi vertiginem promovebant, & peculiariter circa vesperum, dum nempe nondum cocti essent, adeoque idem Incubo contingere, à concoctis propemodum cibus: Memineram quoque quoties mare transfretassem olim, etsi rectè valerem, & edacissimus essem; tamen multos dies postmodum rotabat, vacillabatque caput, donec leviculo vomitu abrasissem sordes è stomacho, quibus Idea illa rotans, est impressa. Comperi enim, quod vertigo comitaretur nedum cibos noxios, sed insuper horam fermè absolutæ digestionis, quodque assumpto cibo, & vino moderato, statim semper mitigaretur vertigo. Quinimo dudum inde, quantum vis liber penitus evasissem, nihilominus esu quorundam ciborum, recidivam patiebar circa vesperum. Experto ergo, (ut dici solet,) credidi Roberto, omnem vertiginem ab inferis scandere, citra va-

porem aut fumum: sed per solum actionis regimen, caput auscultare stomacho. Et quod amplius est, sub vertigine quæ casum minabatur, discursus omnis rotare incipiebat, qui statim assumpto vino, restituebatur. Adeoque comprehendere non quidem cibum in stomacho relictum: sed primarium syncopes fomitem, suscepisse ab indignioris cibi labe, nocuam impressionem. Unde per sulfur Vitrioli quoque immunis factus sum.

20. Alibi rectorem Pylorum cum suis dignitatibus exposui, quò constet, stomachum undequaque omnique angulo esse sedem animæ. Ita tamen, quod sicut os stomachi præest, atque dominatur capiti, ac principibus facultatibus: ita & Pylorus inferioribus imperat. Observavi namque atrociorum colicam transire nunc in paralytim, alias verò contracturam manuum, pedum, brachiorum & crurum peperisse. Vidi quoque stomachi dolores, præ dolorum acerbitate, motum omnem abstulisse, & affectum Tetano similem causasse, quem rustici nostrates in jaculationem, tanquam à Sagis suspectam & immissam, (Geschor,) vocarunt: Easque non rara passio Ischiatica comitatur. Quorsum vidi venæ sectiones, solutiva item, enemata, emplastra, unguenta, cauteria, atque similia adhibita, & evanido eventu. Conatus enim obrisi illorum, qui ad posteriora, sive producta remedium sancirent, præterirentque fontes è Pyloro scaturientes. Observavi namque semina minora calida plerumque procellam sedasse, eo quod Intestinorum Archeo intimo ac domestico remedio succurrant, eumque indignatum placent. Quocirca lectorem moneo, advertat Scholarum cespitationes, suis catarrhis, ac puitæ defluxionibus in sacram inscitiae anchoram tribuentes. At certò notatu digna est Historia. Quinquagenarius hemiosus, vinculi incuria enterocalem passus, quæ ad capitis magnitudinem mox increvit, & induruit mirum in modum. Tota nocte lacte & stercore vaccino fomenta calida renovabat, ac reponere tentabant. At frustra: siquidem unicum durum tuber, instar ollæ continuum evaserat, tollebatque spem regredi posse, per foramen decuplò minus. Obtulimus ergo haustum vini semel

O o ebull-



ebulliti cum seminibus contusis, (Anisi nempe, Carvi, Fœniculi & Coriandri ana.) & statim emollita est durities, & passa est hernia retro impelli. In quo strenuè consideranda est durities cum tanto tumore. Quæ nempe non ventro, nec stercore suam existentiam debebant. Sed durities Pyloro subest. Ideoque non videbatur corpus contiguum, ex ductibus Ilei: sed continuum unicum videbatur. Dein non cadebat Ileo decumbenti, nec proruebat spontè in tantam molem: sed eo à vi regiminis potentior re protrudebatur. Denique non in mulieribus tanto rubere, tantaque duritie prominet. Quapropter Testis injuria, Pylorum in furorem concitat. Totumque ideo remedium in mitigatione furoris ejus consistit. Vidi autem Magnates aliquot miserè periisse, abductos spe, in Medentibus topicis juxta Galenicæ absurditates collocata.

21. Porro hinc redeo ad Duumviratum, in quo sedet anima. Plato enim statuit Cor sedem animæ, tam in homine, quam in brutis. Scholæ Galenicæ verò, omnem intellectum, & amentiam ideo capiti tribuunt, putantque se confirmatas ab Ecclesia, quæ caput baptizat, non Cor. Nec retrospiciunt Scholæ, quod à Corde homicidia & adulteria veniant. Mecum autem sentit Vulgus, quod pro initio vitali, sive animæ sede, manu ostendit orificium stomachi, quoties premuntur angustiis, tam scilicet corporis vitæque anxietatibus, quàm afflictionibus mentalibus. Considero namque in foetu sensitivam primum occultam, in viscere nutritioni dicato, esseque notionem juvantium atque nocentium. In infante demum & puero sensim distinctiores conceptus formari, quibus motus obediant. Ideoque cerebrum sui que clientes sensus moventur, ut obediant conceptibus principiantibus. At non proin anima recessit à viscere, quod primo vegetationi præfectum fuit. Tota nempe spiritualitas spectat animam sensitivam. Caput namque baptisatur, quia sensitiva brutalis, per organa, ibidem pro spectatore posita, ibidem primam Evam tesellit, ac mors invasit. Scholæ enim ex una parte irrident vocabula Cardialgiæ, & Cardilogmi, tanquam rustica, aut barbara: sed dein

spectarunt ex altera parte, Syncopen immediate ab ore stomachi sic manare, quasi ibidem tota consisteret. Inde nimirum proficisceretur, ibidemque statim quoque injectis liquoribus aromaticis restitueretur: in Syncope autem animadvertunt intellectam, sensum, motum, & una quoque pulsus concidere: adeoque e functionibus, quæ capiti & cordi simul adscribuntur, è stomacho repente scandere: attamen absque profundiori indagine, totam vitæ, intellectus, & animæ crasim capiti tribuerunt: Non potentes concipere, principia vitæ Duumviratui competere, quanquam per subministra organa traderentur in executionem. Quasi principium motus esset in musculis, & ossibus, quia moventur!

22. Causidicus quidam acceperat binas drachmas seminis Hyosciami contusas, loco Anethi, quod in Colica ipsi præscriptum erat. Confestim enim inde sic insanivit, quod ne verbum intelligibile proferret: atque ita insanus, ut nil stolidius, magisque fatuum videretur. Sedebat quidem juxta focum erectus, sed totus insanus, ac demens, stolidus. Per vomitum itaque infra semihoram convaluit. Frustraque fuissent errhinii, sternutatoria, & cucuphræ capiti, ut & cordi epithemata. Quinimo quicquid illius seminis per Septaliæ errorem biberat, adhuc erat in stomacho, totumque mucilagini involutum, mox per vomitum rejecit, nec quicquam ejus, inde vapore tenuis, ad caput effumare valuit. Erat tamen totus innocens ac vesanus, quod nil prorsus intelligeret, motrices tamen capitis functiones stabant validæ. Unde collegi vires intellectuales in Duumviratu collidi. Habui autem convivam mecum in prandio.

23. Lipothymici enim asserunt se sentire, omni vaporum activitate celerius, comminatum in præcordiis deliquium, citraque somnum suspendi omnem conceptum. Unde quilibet non peritax clare cernet, primodiales conceptus animæ formari in præcordiis, illique ademptis, statim quoque intercidere intellectus lumen.

24. Sic quoque meticulosus, subito in terrore, sentit in ore stomachi pavoris indicium, si repente



repentè magnus aliquis, ex improvise, (puta bombardæ ictum propinquum,) fragor excitus sit, qui omnem discursus actionem præcedit & præcidit. Itaq; si verum sit Scholarum axioma, quod ex læsione actionum enotescat pars læsa, reperieturque tam amentia, quam syncopes, ac defectus cujusque sedes sub diaphragmate. Sunt nempe amentes proinde famis & sitis tolerantissimi.

25. Vidi enim Anno 1615. Alofti puellam novennem, sat petulantem, filiolum villici Xenodochii, quæ jam à triennio nil prorsus comederat, nisi quod fortè per octiduum, aut amplius biberet quatuor circiter cochlearia aquæ puræ. Etenim à Tonitru, primum insigniter terrefacta, edere cessaverat.

26. Est namque extra controversiam, quin terror, tristitia, &c. primario præcordia afficiant, tollantque confestim omnem esuriem. Reflectunt se nimirum in stomachum sensibilibus, nec possunt proin ad caput referri, eò quod nulla ejusmodi perturbationum sentiat caput petere, neque cor: nisi os stomachi pro corde sumatur. Nec est etiam verosimile, quod si caput primitus apprehenderet, ac sentiret tristitia, & repentinos pavores, eos in stomachum statim dimitteret, & non potius ad nervos quibus intimius præest. Præter absurdum, crudele enim esset, non subjectam sibi partem torquere, & subjectam sospitem relinquere. Spectatur nempe major autoritas stomachi in caput, quam capitis in stomachum: quod jam multis superioribus demonstravi. Siquidem sopor, somnus, vigilia, deliria, & quæcumque symptomata, capiti solent tribui, remediis stomachicis, non autem cephalicis mitigantur, abolentur. Hinc enim adagium: *O caput helleboro dignum.* Etenim quanquam non desint multiplicia vomitiva: atamen helleboro tribuitur vis peculiaris pro amente cerebro. Non quidem quod qualitas toxica, atque nocua ad caput pertingat; siquidem præsentem helleboro intra stomachum, illoque dem rejecto, contractura superveniunt, quales è torminibus supra notavi. Sublevat ergo Amentias eo, quod Helleborus niger, præceteris vomitivis, vulgo cognitis, veteres præcordiorum febres, atque lienem exoneret. Nam

per arterias, aut vapores, nil caput ferire, jam supra ex pleno multisq; est demonstratum. Præfati ergo morbi, eorumque remedia, Duumviratum aspiciunt, nec cerebrum afficiunt, nisi per regimen, sive per deuteropathiam.

27. Studentes enim inordinate, intro sentiunt satietatem, compositam ex vertigine, & anxietate cum suspiriis, & manu os stomachi demonstrant. Inde verò dolores capitis accusant. Quod si demum perseverando insistent, percipiunt circa os stomachi, lipopsychin quandam, ac dein imaginationem sibi inverti. Ideoque nisi prompte à studendo desistant, tota vita amentiam per intervalla recurrentem servant. Itaque ubi noxa sentitur, ibidem labes intellectus est, & anima principaliter residet.

28. Scholæ è contra, contendunt Splenem atræ bilis cloacam, eamque se in stomachum exonerare suis stercoribus. Quodque fermentum digestionis in stomachum inspiratum voco: id Academiæ excrementum perniciosi humoris volunt, adeoque stomachi digestionem, ab ejusmodi scoria excitatam.

29. Sed postquam certo scivi, non esse atram bilem in natura, facile fuit mihi, tam ab humoribus, quam usu partium à Galeno traditis, recedere, & atrabiliarias Scholas deferere, per axioma illorum concludens: Si amentia causa sit in Splene: ergo eidem loco, debetur hospitium judiciosi intellectus. Si ejusdem facultatis, functionis, & organi sit actio læsa, cujus est sanæ, & vicissim.

30. Unde quoque ulterius conclusi, mecum, potestatem somniferam, locandam in parte, cujus munus fuit prius, vigilia, & fabricari insomnia, ubi & vigilando suscitantur phantasmata. Hinc nempe esuriens somniat de conviviiis. Et febres priusquam in deliria desinant, primùm fiunt somni cum labore: dein veniunt noctes insomnes, ac tandem deliria, quæ testantur Duumviratum malè affectum, cumque esse somni & somniorum fabrum. Senes enim quibus coctrix est debilior, licet parcior sit cruor, tamen sobria coena melius dormiunt. Ac juniores, sub coena parca ægerrimè quiescunt. Nemo tamen unquam putaverit, senes plures ad caput mittere vapores, si exigua coena abstemii fuit.

31. Sopores tam morbosī, quam artificiales sive opiatorum, optimè debellantur per lixivā, quæ tamen nullatenus agnoscuntur pro remediis cephalicis. Micturiens enim somniat se vesicam laxare, & ad angulum mejere, (contingit namque quosdam, eodem consensu sua perminxisse stragula,) inhiberi tamen consensum in somno datum. Nam etsi cerebrum per omnium sensuum organa plene dormiat, discretrix tamen animæ sensitivæ vis, non sopita est in hypochondrio. Sæpè namque in oculis somnum sentimus, nullum autem circa stomachum, atque exin insomnes pene noctes labi. Duo etiam eodem vino poti, & ebrii, diversas tamen conditiones explicant. Hic nempe devotus fit, alter tripudiat, tertius rixatur, &c. etiam adhuc vino existente in repleto stomacho. Eò quod phantasia Duumviratus, variat conditiones juxta animæ sensitivæ peculiare affectus.

32. Galenus finxit arteriarum quendam plexum, sive reticulam in sinibus cerebri, quam Anatome nondum reperit. Ideoque Vesalius convincit pluries Galenum, nunquam cadaver humanum dissectum vidisse, utcunque ingentia volumina anatomica ediderit. Ac idcirco suspicandum, eadem aliunde verbotenus descripsisse, qui siniam dissecuisset, ut probat idem Vesalius: quippe quæ præfatum plexum in cerebro habet. Utque saltem Galenus in plexu isto, temere delusus est; tamen judicium in Capite statuit, propter illum plexum, non existentem. Quidni porius à plexu arteriarum in Splene, à Saturno Splenis, (unde Saturnia optantur redire Regna, primorum innocentia conceptuum,) phantasiæ initia desumenda sunt? Ut sua rescripta, Splen cerebro communicet, per influentiam regiminis, citra vapores & tubos, atque in instanti, prout supra per fidicinis promittuntur demonstravi.

33. Non enim erat Protoplastus præsumendus nescius stupidusve ante lapsum: quippe qui cunctis animantibus nomina propria, & essentialia indebat: sed status innocentia erat insonans circa luxuriam, quæ nescio nuditatis vocabulo, tegitur. Etenim nondum erat sensitiva, adeoque Mens immortalis, in Sede sua cuncta intuitivè intelligens, in seipsum reflexa aspiciebat,

atque in Dei Imagine, substituta sub pedibus animalia, intimè intra se cognoscebat. Sed postquam viam corruptionis homo est ingressus, tanquam è filice ignis, ita post peccatum cooperante Creatore prodiit anima sensitiva, hincque conceptus Mentis sunt obscurati.

34. Quales autem conceptus sint moderni, in primis, dum primos conceptus, sive primos impetus, dico in præcordiis formari, non intelligo impetus potestatis irascibilis, quos falsò Scholæ negarunt esse in nostra potestate, quasi criminis insones plane essent. At considero subinde, per discursum, in conceptibus animæ rem prorsus ponderosam, qui formari sentiuntur, circa os stomachi, atque interim Mens eosdem conceptus ad caput, tanquam memoriæ thecam relegat in depositum. Deinde memoria meminit quidem conceptus aliquos sibi concreditos: sed oblita est distinctionis eorundem. Proinde etiam anima in suo toro, non potest amplius formare eosdem conceptus, quandoquidem memoria eosdem amiserit. Sunt ergo ejusmodi primi conceptus, primi motus, motuumque impetus, & qui non amplius in nostra sunt potestate, nimirum quos anima non habet in lubitu, nec recudere eosdem potest, si à memoria non iterum producantur ad conspectum animæ. Adeoque hinc dicuntur primi, quod semel tantum cudantur, non ex lubitu voluntatis, sed solius intellectus: qui nisi in cerebro, sive capsula memoriæ servantur, pereunt, donec fortassis anima quandoque sponte eosdem conceptus sibi formet. Tum nimirum memoria, lapsus sui memor, per reminiscentiam in mente refricat, quasi diceret: Ecce hi sunt conceptus, quos à me, memoria petebas, & eosdem tunc amiseram.

35. Undè cerno, quanquam anima sedeat in præcordiis, memorandi tamen potestatem in capite, & volendi alteram in corde collocasse: adeoque ambas has, esse in hac vita caducas, animæque sensitivæ comites: quæ licet centraliter sit in desmon mentis in præcordiis, nil vetat tamen, suas potestates, per organa distribuas, locatissime habere. Non secus atque visiva, est in oculo, gustativa, in lingua, nec alibi, & tactiva fere ubique.



ubique. Quippe cum sint caduca, atque bel-  
luinae animae potestates ipsa, corporum mo-  
re se regulis corporeis subjecit.

36. Alioqui Mens indivisa tota est, suamque  
memoriam atque voluntatem, subter unitatem  
intellectus continet: at mirum in modum ob-  
voluntas, & sopitas subter vinculum animae sen-  
sitivae, cui alligata & connexa Mens, legem sen-  
tit, ubique repugnantem legi suae, id est  
Mentis.

37. Scholae enim concupiscibilem jecori as-  
signant: Irascibilem autem Cordi. Imò si plura  
reperirent viscera, singulis Mentis perturbatio-  
nibus, separata dedissent diversoria, in ataxiam  
prona. Cum alioquin isthaec sentiantur in Du-  
umviratu egregie, primisque motibus fervere.  
Absonumque est, concupiscibilem & irascibi-  
lem sedibus segregare. Nam, dum concupiscit  
rei quis resistit, si quis irascatur, una saltem ea-  
demque est potentia. Nec enim absque injuria  
aliarum potentiarum duae praefatae visceribus  
sequestrantur. Non enim metus, amor, deside-  
rium, odium, torpor, gaudium, sua habent di-  
versa stabula. Utpote ejusmodi omnes poten-  
tiae, sunt unius animae: non autem perturbatio-  
num quarumcunque disgregatae famulae. Si-  
quidem dum anima irascitur, dumque gaudet,  
vel amat, licet diversimodè affectetur, variasque  
velut larvas in Ideis depingat: non hoc tamen  
organorum est munus vel fabrica: at unius &  
solis animae passiones. Quae quia sunt opera  
carnis, & alteritates conceptuum animae sensiti-  
vae, Duumviratus in sede fabricantur ab  
anima.

38. Splen ergo suis per intervalla intentus  
reflexionibus, deliciis, & lassationum remediis,  
tertiam vitae partem, nobis per somnum suffu-  
ratur; utque somnia dormiendo parit: ita vi-  
gilans, paulò distinctiores, minusque somno-  
lentas cognitiones conceptus propagat. Pro-  
fectò nisi Dominus sua nos foveat gratia, per  
totam vitam confuso conceptu prorsus semina-  
mus, imò nec nos intelligere sentimus, dum  
turbato cessanteque Splenis lumine, cerebrum  
primos Idearum conceptus, vix amplius con-  
dignos, extipit.

39. Somnus ergo in praecordiis suscitatur

& in capite notabiliter seipsum manifestat, ad-  
eoque caput ad consensum praecordiorum pa-  
rere non erubescit.

40. Suntque ideo mentiti vaporum, atque  
frigoris conilipationes somni parentes. Est  
namque in sulfure vitrioli Veneris, vis narcoti-  
ca, soporifera calida, & melle dulcior, quae in  
opio amara. Unde obvium fit, quod non sit  
vis privativa, obstipans & infrigidans (praefer-  
tim à pastu potuque vini,) sed facultas creata,  
supereminens vigiliae in Splene. Sic & quaedam  
venena, Mentem alienant, suamque vim phan-  
tasticam nativam, qua nostram disponunt, (ut  
in pomo Adæ, rabidi saliva, Tarantulae punctu-  
ra, jusquiamo, &c.) ad sui placitum. Sic & nar-  
cotica suspendunt lienem ab ope: ossa phanta-  
smatum seniorum exercitatione, in cerebrum  
praeter memoriae capsulam dimissa, vi lucis re-  
giminis animati.

41. Enimverò Deus ultimum creationis ap-  
pem formavit, non è pelle, sanguine, aut axungia  
viri: at è colla circa lienem. Vas quoque Para-  
staton sinistro latere non derivatur in testem vi-  
rilem, prout dextero. Unum siquidem sumitur  
è vena emulgente, ante renes, alterum verò ex  
ipsius venae Pavæ trunco. Non quidem (ut de-  
ceptus alioqui censuit Galenus) ad titillatio-  
nem seminis è sale lotii mendicandam, sed ut  
vas renis semini geniale esset. Quis enim dubi-  
tat, quin sal lotii, sive excrementi, non tollat  
omnem seminis fecunditatem. Potissimum si  
setae equinae frustulum, utut exiguum, intra te-  
sta movi intrusum, spem pulli extinguat? Totus  
excrementitius & ignarus Galenus, qui nostri  
primordia titillatione indigere putavit, ab ex-  
crementis ultimumque complementum fertili-  
tatis mendicavit.

42. Paradoxon itaque, hujus ignorantiae in-  
tuitu, superaddam: Scholae Venerem, ac salaci-  
tatem renibus nuncupant, subscribitque Para-  
cellus, & tota Antiquitas. Quos omnes me ta-  
cente con- inunt erroris statim ipsi pisces, &  
volucres. Carent enim renibus, & urina volu-  
cres, suntque aves salacissimae: ergo saltem cre-  
do Venerem esse animae sensitivae officium, ad-  
eoque in parte, qua primi motus, etiam dormi-  
entibus nobis, fiunt, collocandam. In nullo

quippe natura plus sollicita fuit, quam in sexuum discrimine. Adeoque ab initio adumbrationis foetus, confestim occupatur in organis Veneris. Adeoque & hoc fortè voluere Veteres, dum Saturno splenem, Deastrorum primo, primam ascribere paternitatem. Imo proin Faunos, & Satyros (genus salacissimum atque scurrile,) figura Saturni depinxere. Semper enim horru, velut turpe, in rene, lotii cloaca, Venerem statuisse, Astrum post Solem maximum. Profecto aves hac in parte longè essent nobis nobiliores. Pollutiones etiam non contingunt inter vigilandum: quia somnus est effectus splenis, huicque à deliciis. Alioqui ecquid renibus cum somno commune intercedit? Annon frequentius vigilando, quam dormiendo mejitur? Quatenus (juxta Scholas) somnus suspendit quasvis excretiones, excepta sudoris, & inutilis feminis? Certe vigili spontanea alioqui pollutio pronior, quam dormienti esset. Profluit autem ejusmodi excretio, cum lasciviae somno, ut pandat, somni, somniorum, & pollutionis idem esse organum, ut sunt unius animae opificia. Etenim ut sanguificatio incipit in venis Mesenterii, tanquam jecoris stomacho: sic spermatis coctio fit in testibus à splene. Memini namque calculosos utroque rene; attamen salaces. Absurdum esset autem, sanam & petulcam potestatem, constare sub morbo sui radicalis organi. Non enim jecore malè affecto, proba emergit sanguificatio, nec oculo arenis confuso, apta est visio. Nec credam unquam, renes lotio continuo madentes, & expulsionem excrementi occupatos, & nunquam feriantes, luxuriae intentos. Visum est igitur dogma excrementosum, speciei propagandae motus, citationes vitalium facultatum, & Mentis characterem, cudi in stabulo sordium peregrinorum.

43. Primi enim Veneris motus, sentiuntur manifestè circa os stomachi, non secus atque salacitatis feræ poenitentiae. Nam si mors introiverit per primos motus: consonum est, & vitam caducam, degenerem, isthac radicitus initium ducere debuisse.

44. Nam in corporis trunco, orificium stomachi, centri locum obtinet: unde radii tam sursum, quam deorsum commodissime sparguntur.

45. Quod autem Abraham Messiam in lumbis gessisse scribatur, id ineptè à splene, ad renes abductum, à viscere inquam maximè vitali, ad officinam, & cribrum excrementosum. Notavi quoque plurimos, qui à quartana splenem male affectum retinuerant, in salacitate admodum decurtatos.

46. Mulieres quoque observavi, in partu difficili, aliquot dies periculoso, oblato poculo, mox ad summum ante semihoræ spatium enixas. Idque ducenties, & amplius probatum. Pharmaco nimirum adhuc in stomacho existente, apertum fit os pubis, & valvæ ossis sacri in lumbis, foetusque statim propulsus. Notavi scilicet stomachum claves uteri gerere. Hocque medicamen lubens in bonum proximi evulgavi, ne deinceps parturiens periculum vitæ subeat. Est autem Jecur simul cum felle anguillæ siccatum, pulveratumque in vino potum, ad magnitudinem avellanæ. Donum Dei in hoc simplici. Ut cum mulier jam parere debuerit in dolore, propter serpentis invidiam, Deus, cujus Spiritus super aquas latus, eas benedictione replevit: Anguillam sive aquæ serpentem, visceribus potestatis sanguificandi, voluit pacare illius maledicti rigorem. Idem fortè atque melius hepares serpentum efficeret; sed in Anguillæ experimento, nunquam fefellit eventus.

47. Saltem ruit ex nunc judiciaria Astronomia, Trutina Hermetis, ac quicquid natiuitatis puncto innititur.

48. Hujus autem occasione paululum digrediar: qua parte foetus nectitur Utero per Acetabula, & extra Secundinarum, sive involucri foetus tunicam, habet substantiam lieniformem, teste Vesalio: adeoque velut externum lienem habet, in quo scilicet tanquam culina cruor, & sanguis matris recoquitur: (mihi suspicionem exactioris sanguificationis, quam hepatis, lien hac in parte concitat, ut scilicet recoctus ibidem cruor, tantuplici arteriarum tortuositate, velut stomacho, ad cor retrocedat. Perinde ut aves & ruminantia duplici gaudent stomacho.)

49. Saltem manifestum est, quod externus ille lien imperet prægnantis conceptibus. Mirantur nempe ipsæ matres, tam insuetis se conceptibus, appetitibus, vesanis terroribus & tur-

bationum



bationum procellis tunc affici. At non mihi mirum: cum nil sit lienare, aut lieni simile, si non lienis proprietatibus turgat. Sed istud mirum, quod hæc lienaris caro, non sit informata ab anima matris aut foetus, sed vita fruatur propria, utrimque participata. *Non est enim* ei sensitiva, cum etiam sit dudum ante emphyosim: sed se habet per modum zoophyti. Quales sunt Spongiæ atque etiam densiores mucilagines, mari nostro innatantes, quæ se dilatant, amplexantur, stringunt, sugunt, & rara præsentis sibi vitæ edunt testimonia. Porro si virus rabidi aut Tarantula determinatam, sibi que parem faciat dementiam: non mirum est etiam, hanc lienarem molem, participative illuminari, balsamice vivere, ac mentem prægnantis diverso moritare pathemate. Tam quia culinæ funguntur officio, quam quod rebus ipsis sua insunt phantasmata. Ut in rabido patet.

§ 10. Cæterum mens humana, imago propinqua Altissimi, tota immortalis, sensitiva quidem, at non passibilis, à pusillo liquore delirat. Quia passiones animæ sensitivæ, mentem affectant, quam intra se regunt, obvolvunt & vinculo connectunt. Mens quidem propriè non ægrotat, quanquam animæ sensitivæ caducitati auscultet. Unde manifestum fit, Quod cogitationes sensitivæ, à carne & sanguine sint, juxta illud: *Non enim caro aut sanguis hac tibi revelarunt.*

§ 1. Est itaque discursus conceptusque à liene, tanquam viscere omnium maxime sanguineo, plurimisque arteriis opulento. Probavi autem alibi, quod conceptus foemineus, etsi formetur in Splene, recta tamen plerumque deferatur ad uterum, siue foetus insit, siue non: ac proinde principatus uteri sub peculiaribus insigniis militat, nec ideo in sui quiete conspicuus, at duntaxat dum clientes, pro nefario lubitu atque furore stringit, torquet, hebetat, suffocat, resolvit, laxat, cruorem profundit, &c. Sed Duumviratus vitæ symmetriam utrobique custodit, idque tam suavi vitæ modulamine, quod hæcenus propterea, à Scholis sit præteritus. Ast simul atque suum subtrahit regimen, extemplo partium (quantumcumque principum) eclipsantur vires. Sic namque deliquia, apoplexiæ, epilepsiæ, palpitationes, vertigines & amentia.

§ 2. Sicque nimirum, ut defectuum, quorum radix occasionalis sponte consumitur & evanescit, (prout in febribus mitioribus,) eorundem circuitus & durationes sic etiam sponte fileant, ut redire obliviscantur: ut ut medentum in hoc varient jactantia. Etenim quorum radices contumacius adhærent, penitus contemperantur, alioqui proin spontanea resolutioni omnino refragantur, illique idcirco consenescent, una cum stomachi alimentis, suosque in vitæ epilogum recidivos fructus expectant. Horumque non sponte cessantium proinde incurabilitatis epitaphium jam ubique adscriptum legitur. Quia condigno arcano, quo exstirpentur, hæcenus caruere. Florum autem morborum radices, quamdiu spiritum influum tantummodo affectant, proles producant, semini suo, hospitioque proprios. Sic nempe epilepsia, quia utrumque obsidet spiritum, collidit tam corporis quam animæ sensitivæ facultates. Sicque magnam apoplexiam à parva distinxit: quod minor, spiritum influum: major vero, insitum obsederit.

§ 3. Pariter in simplicibus sunt, quæ inebriant, somnum, soporem, oblivionem, stupiditatem, amentiam, furores, vesaniam, vel deliria adducunt: quia in se continent. In pomo enim scientia boni & mali erat: suntque alia, quæ in amores, iras, imò erga certas tantum personas feruntur, ita ut constante vitæ atque corporis Monarchia, solas animæ turbent functiones. Suntque præterea & quæ gradus servant. Ut qui pridem conquerebantur de obversantibus molestis, tædiosis & tristibus invitis: tandem & dementis obediant. Suntque ideo quæ pusillanimitates addant, ac terrores certorum duntaxat objectorum. Alii quoque cunctorum sub furore actorum recordantur, solumque judicium mentis conquassatum cernitur. Hæc inquam ad caput cuncta ferire, non autem à capite oriunda, unica docet passio hypochondriaca. Procellam nempe, & accessum præfagit, si vena fortiter insuetoque turbine pulsiter. Stetit autem hæcenus neglecta actio regiminis, ipsaque animata facultas Duumviratus peregrina oberravit, solisque atræ bilis mentis purgationibus, id est, virrum liq. aationibus, frustra est insudatum. (Inter

terea semper spem Scholarum, harumque ja-  
ctantias risit, & abtruncavit quartana:) vaporibus itaque atrabilariis tributum est amentia-  
ram, morborumque reluctantium omne im-  
perium.

§ 4. Igitur luce meridiana clarius est, in A-  
mentis scitum nil, nil actum in apoplexia,  
nil in uteri praefocationibus, nilque demum in  
epilepticiis insultibus cum fruge cogitatum,  
praeter inanes corporis torturas, lanienas lique-  
factivas, & vanas virium jacturas.

§ 5. Saepè namq; per insanias soporifera, mania  
succurrere, & frustra est tentatum. In quadruplo  
sui nempe vix somnum conciliant: ideoque  
terrore plena est eorundem exhibitio. At non  
minuitur furor per sopores, aut vincula. Narco-  
tica namque dant somnum, somniaque mole-  
sta. Nam dementia nil nisi vigil est somnium.  
Ideoque opiata, somnum nocuum & cum la-  
bore adferunt.

§ 6. Quicumque enim non potest quartanae  
causam occasionalem è Splene resolvere: is  
multo minus ad sanandum dementiam se con-  
vertat. Dementia namque absque materiali er-  
rore, in hypochondrio sedet plerumque, & ob id  
tradux est in posteros. In hoc nimirum differt  
mania à delirio, quod illa fordibus careat.

§ 7. Ridebunt, discere recusantes, quod u-  
num, vel pauca arcana Paracelli, in omnem  
morbum valere asseram. Quibus suo quando-  
que limite satisfaciam. Nunc autem sat est repe-  
tisse, unam in homine esse animam in stoma-  
cho, tanquam lecto suo, unde vitales universim  
potestates desumendae sunt. Ac quicquid hanc  
animam turbat, laceffitve: id ipsum per reme-  
dii unitatem recedere compellitur, si vires atque  
essentiam omnium membrorum in se con-  
tineat.

§ 8. Quod ut tanto fiat manifestius, historiam  
adducam. Vidi nempe obesum corpus, cujus  
tota pinguedo resoluta fuit in laticem, qui dein  
per lotium excretus fuit. Non enim arbitrari po-  
tui, renes suum habuisse munus transmutandi  
adipem, sub pelle distentum, in aquam: quia  
potius credidi, id illi concedendum facultati,  
quae cruorem in adipem formavit. Ut scilicet  
ejusdem sit facultatis laesa, convertere adipem

in laticem, cujus antea officium fuit, è cruore  
adipem conficere. Non est autem ista renum  
dignitas, quod nos pingues aut macilentos fa-  
ciant. Dum non raro tabidis ac calculosis reni-  
bus, pinguescant plures.

§ 9. Verum exin liquet manifeste, stomachi  
principatus: quodque ut radix totam arbo-  
rem, hujusque digestionum comœdiam tam in  
frontibus, fructibus & corticibus, quam in ligno,  
medulla & ramulis gubernat: ita & idem in no-  
bis pariter contingat, vi Duumviratus. Saepè  
namque occurrit Capuccinus, longo jejunio  
gravatus, potuque paucò, & parvæ cereviciae sa-  
turatus, crasso tamen corporis habitu dotatus.  
Ex adverso autem, cernuntur edaces, lautoque  
mangonio educati, insigniter macilenti: Sanè  
utut utrumque hunc calum ruminò, reperio  
fontalem stomachi digestionem, gubernatri-  
cem cæterarum velut sibi subalternarum. At  
mirum saltem, quo pacto resolutus adeps oleo-  
sus, in pristinum aquosum laticem retrorogret,  
imo in venas, ac tandem ad renes per classica  
retrahatur. Quod sanè totum in se est tene-  
brosum: nisi unius vitae, à sede sua, in uni-  
versum corpus sit plena potestas, auctoritas, &  
facultas; quae Hippoc. totum corpus ἀπὸ τοῦ  
ἡπατος ὁλοῦ dictavit.

60. Cujus contemplatione, alibi dixi ho-  
minem, non nisi injurioso nomine, vocari ani-  
mal. Etenim qui cunctis animantibus indidit  
nomina propria: non autem sibi metipsi: eo  
quod sua sui ipsius deficeret cognitio, quippe  
quæ intra animantium latitudinem non reperi-  
retur, nec esset. statim conspexit, et si non respon-  
deret aliquis character, qui se sibi repræsentaret.  
adesse aliquid, in natura humana, quod supra  
animantium sortem scanderet. Idque cum  
Adamo, Scholæ sit indagare potuissent, si sal-  
tem sevel considerassent, cur solus homo ri-  
deat. Equidem non est risus ex admiratione  
praesentium, aut praeteritorum. Nam infans sa-  
pè salutatur suo risu, alloquentes. Itaque sit risus  
ex nexu duplicis animæ, quo bellæ carent.  
Anima quippe sensitiva, primorum conceptu-  
um fons & origo, considerans aliquid sibi placi-  
tum, illud una cum brutis concipit in gaudio:  
sed dum mens in penetrari lumine, sentit se  
animæ



animæ sensitivæ sociam, in jucundis conceptibus animæ sensitivæ velut admirabunda condescendit, quasi admirans, aliquid esse, quod gaudio sit dignum: atque inde risus.

61. Idem quippe mens facit in risu, quod alioqui sola sensitiva agit suo in corpore, per titillationem odaximam. Nam quis quandoque subsistit, si saltem titillatorem minantem viderit. Intelligit nimirum, novitque anima, sua in sede rem, cuius nomen per sæpe non potest reperire in capite, licet illud aliquoties distinctè noverit, pronunciaverit, & in thecam memoriæ refuleverit. Constat nempe Duumviratus intellectu proprio menti immortalis, atque insuper intellectu, sive vi phantastica animæ sensitivæ, utentis suis organis, diversimodè distributis: quorum tamen collegium intra sedem animæ celebratur.

62. Exposui jam, quomodo Duumviratus pura sua in intestina, in cor, in caput, nervos, vertiginem, imò & in mentis principes facultates exerceat: restat modo explanare, quantum in pulmonem virium habeat. Ubi in primis obviat, Quod qui propter vitam nimis sedentariam anhelitus facile ad quemvis motum interceptus est, eosdem sæpe & unico vomitorio liberavi, ita exinde confirmatus mihi, totam illius difficultatem ad stomachi & membra loca sitam esse, ac insontem pulmonem haberi.

63. Quod autem tusses spectat, patet sanè, licenter opiata quædam operari, atque mandare non solum, ut melius longiusque aut quietius dormiant, sed memini, quod assumptum Paracelsi Laudanum, etsi insomnes propemodum tussienti noctes præberet; ita tamen tussim pacasse, & copiosa flava, compactaque spuma compescuisse, quod mox nedum in quanto, sint immunita: verumetiam in spuma muccosa subpallida, ac dein in alba sint mutata. Potissimum etiam quod manè, per vomitum rediens opiatum, sedit assumptum, testaretur suspensam tussim, simulque generationem scretuum, copia & colore horridorum stetit. In primis ejusmodi spuma, sive scretus, non è capite in laryngem deflue, alibi sub deliramento catarrhi,

a me demonstratum abunde antumo. Ergo in ipso asperæ arteriæ ductu indefinenter confici, satis est apertum. Ac per consequens, pharmacum adhuc in stomacho, aliis coenæ cibis permistum, compescere, ne liquor alimentarius laryngis degener evadat, atque in ejusmodi muccum adeo copiosè recedat. In quo conspicua est vis restaurans sive fortificans, stomacho impressa, ad pulmonum œconomum jam deferri, atque inibi jus suum distendere.

64. Quæ quidem ut primis annis cum júbilo & admiratione sic evenire conspexi, ita deinceps studui, vim istam restaurantem detinendo augere, suppressa interim vi opiata narcotica & nocua. Statim enim inde certior factus sum, solutum sulphuris florem efficere hoc casu, quæ ab ipso sulphuris corpore pariter soluto, nequicquam contingunt. Idque totum scilicet, non in quantum sulphur ut tale, ad pulmonem intret, nec quidem florum sub privilegio admitteretur, vel post omnem digestionum metam, constans, atque immutatum ad respirationis organa quoquo modo deveniret, sed duntaxat, quatenus vis anodyna in sulphure sic aperto elucesceret, quæ adhuc intra stomachum detenta, inde jure Duumviratus, ad pulmonis regimen spirituale contenderet. Felix itaque æger cujus auxiliator Medicus novit lherhalia è papavere separare, retento auxilio excitatore potestatis in Duumviratu. Alioqui sanè nocuum cum proficuo simul assumuntur, unumque impedit alterius profectum. Traque opiata non somnum inducant, at saltem cohibeant recessum spermatici & alimentarii liquoris, in degenerem exsulemque, atque proscribendum scretum, sputumque tam frequens atque horridum. Quod nimirum quo copiosius exscretur, expediri videtur, eo quoque abundantius succrescit de novo. Quapropter cohibitio generationis degeneris, non nisi vi restaurante suscitata intra Pulmonis cannas contingere, sat evidenter noscitur. Scilicet vis opii noxia retunditur, sicut citra somnum (saltem non vi somnifera) in pace, quiete, & citra tussim, sibilum & stertores, introducatur libertas respirandi.

65. Valet autem stomachus compescere

P p

pro-

productionem tot phlegmatum sreatu rejectorum, quatenus ejus digestiva vis præsudet digestionibus cæteris. Ideoque sanant opiata præfata productarum mucilaginum, quamdiu defectus ille promanat vitio fermenti digestivi. At non ubi pendet è corruptione roboris innati. Nam tunc etiam invito stomacho in tabem properat: non secus atque stomacho est impossibile restaurare vitam jam in occasum vergentem.



## MENTIS COMPLEMENTVM.

1. *Caca de Mente notitia.*
2. *Qua sit potissima Mentis operatio.*
3. *Quidditas animæ sensitivæ.*
4. *Sagacitas non est solius Mentis filia.*
5. *Probatur.*
6. *Ab animæ fructibus petenda ejus notitia.*
7. *Propinquior mentis notitia.*
8. *Differentia sensitivæ humanæ à brutali.*
9. *Fructuum sensitivæ dispensatio.*
10. *Fluunt è præexistente cognitione sensuum.*
11. *Hortatus.*
12. *Abstractiones sunt Mentis operationes.*
13. *Requisita ad puritatem operationum mentalium.*
14. *Qualitas operationum mentalium.*
15. *Commendatur oratio silentii, pro Mentis notitia.*
16. *Additur ratio.*
17. *A Sapientia Patris discitur Mentis majestas.*
18. *Tres optatus explicantur.*
19. *Illorum excellentia.*
20. *Novum & inauditum est, quicquid claudit oratio Domini.*
21. *Optatus amorosi fastigium.*
22. *Locus sensibilis fomitus.*
23. *Sentiuntur, & non est verbum par, ad exprimendum abstracta arcana Mentis.*
24. *Illustratio amorosa Mentis.*
25. *Author, lubens fatetur suum nihil.*

26. *Nuperi directores Mentis, qui per fenestras intrarunt, exploduntur.*
27. *Hi cadunt in temporis maturitate.*

**D**E ortu, ac muniis animæ sensitivæ jam quædam dixi: at nondum satis, multoque minus de Mente immortali sat dictum: utpote quibus duobus verbis ferè explicantur, quæcunque de humana Mente ex fide habemus, nihilque est prorsus, quod nos in ejus apertam cognitionem deducat. Quapropter quicquid de illa scrutamur, adhuc obvolutum est tenebris, ac planè ignotum.

2. Nec enim quicquam de Mentis quidditate commentari possumus, nisi quod operando didicimus, quodque nobis gratuito datum noscimus. Etenim jubemur, hominem ex operibus ejus noscere atque distinguere. Nec est autem potissima Mentis operatio ista, quam post præmissarum haustam notionem, ex conclusionè humanum sibi judicium format & concipit. Quia nec ipsum hominis judicium, propriè ad Mentem sic spectat, ut hujus sit immediata proles. Quippe tam arcto in nobis vinculo adhæret Mens animæ sensitivæ, ut earundem distincta officia vix ab invicem hætenus separent humanæ consuetudinis commercia. Equidem abstracta omnis speculatio, solius hucusque Mentis opificium creditur, sub quo scilicet sentiuntur labores in capite. Præsertim quod belluis peregrina isthæc credantur. At jam aliibi demonstravi apes numeros observare, & singulo mane suum distinguere alveare à vicinis, per numeros: itemque proin & redeundo renumerare, ne in ignotam, ingrathamque Rem. publ. suam deponant mellis aut ceræ sarcinam. Nil est autem brutis tam exoticum, ac numerandi exercitium. Sic quoque in bestiis quandam observamus phantasiam, & non obscuras discursuum notas, & ut delectum, selectivè unus præ altero. Idque nimirum etiam in contingebat non assuetis, nec unquam antea viti, multoque minus à genitore edoctis. Serpens namque callidior cæteris animantibus erat.

3. Quare si inter bruta sagacitatum notentur differentia, locus relinquitur suspicandi in homine, easdem operationes longè adhuc solertiores,



feriores, potentiores, eminentiores, & frequentiores, quam in brutis, hominumque animam sensitivam sagacitate superare animalia: nisi sensitiva hominibus esset advena, atque suæ naturæ prorsus exotica. Quippe qui totus in Dei imaginem dilectus, & erectus erat, non autem ut in specificam brutalemque animam degeneraret, atque sic imaginem Dei deturbaret. Inanis ergo tabula mansit anima sensitiva in homine: quippe quæ à lapsu, corruptæque naturæ macula, suum desumpsit exordium, adeoque etiam vix ita propriam nacta est phantasiæ dignitatem, quæ non undequaue à mentis operationibus dependeat, ut mox clarius patebit.

4. Et quanquam sagacitas filia iudicii atque discursus sit, non tamen propterea adhuc propria Mentis operatio vel fructus est. Etenim quæ jam à primo lapsu, animæ sensitivæ cuncta vitæ munia abdicavit, iusto quoque merito iudicium sagacitatis suæ, ita animæ sensitivæ phantasiæ complacuit, ut facultates, quæ in hospitio cerebri exercentur, hominumque differentiam in aciemine, celeritate, & hebetudine iudicii consistunt, non iniusto titulo credantur delegatæ animæ sensitivæ, & huic velut propriæ, quia inquilinæ.

5. Quamobrem quæcunque in nobis distinguuntur, & claustrata variant, patrantque ingenio nonnullæ divergentes: non est sane verisimile, eadem ex homogenea mentis immortalis simplicitate promanare. Ac ego imprimis dum in his habitavi, donec amentias, deliria, ac fatuitatem, ididem introduci per simplicia, tam exotica, quam domesticis laribus prognata, & quæ, quæ ferem non habere accessum, ad mentem, quæ tunc quædam attingunt, multoque minus penetrare valent, atque omnium minime eandem superare tentant.

6. Certe in hoc itinere multæ occurrerunt tenebre, & nulla distinctionum subsidia. Quæ scilicet anteriorum ignavia, nos arceat à cognitione mentis, imò & suspendit à vera notitia operationum eius, citra quas nimirum impossibile est radicem de vocatione, destinatione & directione mentis, in unoquoque nostrum. Adeoque ita negligentia, nos brutis hactenus

pares fecit, servatque in nobis spissas belluinas tenebras, si eas omnipotens bonitas per fidem non illuminasset. Quare nec mentis operationes proprias distinctius ante oculos proponere potui, quam per orationem silentii, utpote quæ propriissime genialis mentis operatio, planè abstracta est & creditur. In cuius nempe splendore, elucescit diversitas operationis mentalis, ab anima sensitivæ iudicio, discursu & phantasiæ decretis, nosque, filios tenebrarum, judiciosiores, atque sagaciores facit, instar serpentis, ac filiis lucis hac in parte longè præponit. Vivit enim anima sensitiva in nobis, vitæque edit suæ non segna testimonia: attamen quia brutali, specificæque suppositionalitate caret; idcirco indistincta tantum luminis vita gaudet, & operationes mentis concipit in se vitales, easque appropriat suis potestatum exercitiis: non sunt tamen veræ, atque propriæ functiones mentis: Quippe uti mens nunc à lapsu, obvolvitur lumine animæ caducæ, ac proin velut planè ab omni corporis regimine cellat, diradiatque suæ vitale lumen in sui vicariam Sensitivam. At non proinde ejus actiones sunt ipsius mentis, quæ idcirco tantum functiones abstractas, sibi in hoc consimiles edit.

7. (De venatione scientiarum, aliqua sum contemplatus circa mentis operationes, ac potissimum quæ concernerent Intellectus dignitates. At non sat sunt ista, pro mentis aliquali cognitione. Quocirca ut ejus aliqualem cognitionem per abstractas sui operationes hauriamus, repetam, quæ jam supra de divina in nobis imagine scripsi: Nimirum intellectum, voluntatem, & amorem, desiderium inquam, vel optatum, esse potestates, menti tam intimas, ut ejusdem designent substantiam. Amor inquam ille procedens substantialiter ex aliis duabus. Atque hinc omnem proximè, totamque mentis functionem sentio inchoari in nobis.

8. Caterum demonstravi quoque alibi, aliam nunc & corruptam esse vitam nostram, postquam per carnem peccati suscitata est anima sensitiva, terrena, mortalis, caduca, animalis & diabolica: cui mens immortalis alligata fuit à peccato. Recordandum tamen, juxta doctrinam de ortu formarum traditam, quod

sensitiva in brutis non sit substantia formalis : sed forma substantialis , vitalis , quæque in nihilum abit , non secus ac lumen candelæ. Esse nimirum lumen vitale à Patre luminum creatum , & creaturam neutram , inter substantiam & accidens. Quæ nimirum in brutis subsistit in se, absolute , & determinata in speciem brutalem. In homine verò , quia posterius advenit jam corrupta natura , non est determinata speciei brutalis , sed lumen vitale duntaxat , & non vita ipsa , prout in brutis , quia vita ipsi à mente , quam obvolvitur , radicaliter inspiratur , ac velut mutuatur , non secus atque Luna à Sole suam lucem suscipit.

9. Et quanquam hæc hominis Sensitiva , sagacitate animas brutorum longè superet , nihil tamen agit absque mente. A qua enim vitam desumit , non potest non & inde vim cogitandi mutuare , cui tam intimè est alligata , quod mens Sensitivam prorsus penetret. Cogitat quidem sensitiva humana , vi propria : sed illustratur à mente. Ac propterea tota cogitatio nostræ Sensitivæ , est totius hominis. Perinde enim accidit , prout in Luna & Sole. Illa quidem habet proprium sibi lumen , at Solis reflexo lumine splendet ( prout alibi de meteoris , ) magis , suumque in Luna lumen velut perit. Sensitiva igitur in nobis , diversimodè cogitat , ac gradus amplitudinis sentiuntur cogitando. Nam imprimis in mania , amentia , fatuitate , delirio , furore , ebrietate , & somniis , sunt quidem diversæ cogitationes totius hominis , attamen cum tam exiguo mentis lumine , ut hæc non nisi nitorem adferat , quem saltem recusare nequit , propter arctam vinculi sui necessitudinem. Igitur ipsa Sensitiva , quia mortalis , ab injuriis rerum caducarum imperita , illarum succumbit importunitatibus , propemodum sola cogitat , pusillo mentis lumine , ut vitæ adminiculo adjuta. Quapropter cogitata illa , sunt peccati expertia , eò quod mens in iis non cogitet , sed à Sensitivæ contracto contagio obnubilatur. Porro quantum cogitationes , ab infanti illo contagio recedunt magis ad discursus abstractos , tantum plus de vita mentis , quam de propria Sensitivæ vitalitate , participant.

10. Sensitiva nimirum omnis cogitatio , de

necessitate , sensuum Ministerio adducta est , neque eam excedit , utut se splendide ab iis abstrahat. Quidquid namque sensibus percipi potest , id nondum solius mentis fundum attingit. Hæc itaque cogitandi varietas in Sensitiva , judiciorum nostrorum tantam parit latitudinem , & varietates.

11. Denique prout in Luna , Solis lumen suum amittit calorem manifestò , ac peregrinum sibi frigus induit : Sic & in vitali Sensitiva , radius mentis , licet nuditer sit intellectualis , transmigrat in dominium Sensitivæ : adeoque & invenit ibidem legem terrenam , legi mentis oppositam. Quare sedulo procurandum , ut quantum est possibile , abstrahamus nos ab omni eo , quod sensibus concipi potest. Sic namque ad montem Domini itur , quorsum nostri itineris scopus est.

12. Neque enim hoc dixisse sic obiter , sat docet nudas operationes mentis , nec via cernitur , qua mentis aliquam cognitionem acquiramus. Nam sunt adhuc ejusmodi cogitationes , totius hominis , quamdiu est aliqua egoitas , vel mens aliquid apprehendit extra se , cum dualitate , & nondum rem , ut seipsam transfiguratam intuetur. Proprietates scilicet hominis , vel rerum aliarum , sic adspicit totum ipsum : non autem est nudum intellectuale mentis lumen : quod tum operatur ; sed est combinatio amborum luminum vitalium , se mutuo penetrantium. In quo actu , eheu , ut facile , ita & plerumque mala assuetudine , lubenter paret mens immortalis , caducæ , Sensitivæ suæ pedisseque.

13. Uique adeo , ut ad optatam puritatem mentis , in abstracto purè ac nuditer cogitantis , deveniamus , assumenda primum est Doctrina S. Dionysii ad Timoth. *Etenim ut divina intelligantur , (divina enim sunt , quæcunque imago Dei nuda intuetur) & adhuc tenui modo , & ad inspicendum divina arcana , rejiciendi sunt sensus , & quæ sunt sensuum , & quicquid sensibus percipi potest. Rationem insuper , actiones Rationis , & quidquid ratione cognoscitur ac percipi potest , sive id creatum sit , sive increatum : utque ex tempore , & ex omni cognitione , omnium earum rerum exeas , & venias in unam unitatem ejus , qui est super omnem naturam & scientiam.* Hæc ille.

14 Etenim



14. Etenim mens, est proxima Imago Divinitatis: idcirco sicut oculus nil absolutius aspicit, quam ipsum Solem, (cujus tamen luminis claritatem non tolerat,) cætera verò cuncta, propter illum: ita mens, nil propriè, principaliter atque intimè cogitat, contemplaturque, præter illam unitatem, & reliqua cuncta propter eandem. Unde manifestum evadit, quod quamdiu quippiam cogitatur, quod sensibus vel ratione percipi potest, nondum sit pura nudaque abstractæ mentis cogitatio.

15. Modus autem eo perveniendi, supra quidem descriptus legitur, at adhuc est procul remotus, & propemodum invius, propter omnimodam abstractionem, & proscriptionem omnium rerum creatarum, imò & increati omnem considerationem, id est, abnegationem, per sequestrationem progredientem, usque ad omnem mentis activitatem, quæ nempe proin excludit mentis omnem cogitationem & contemplationem, expectatque supernè influum lumen gratuitum, nihil agendo: sed tantum tolerando post exhaustam omnem egoitatem. At cum sic liberari penitus, non omnino consistat in nostra potestate, adeoque potius gratiam raptus monefaciat, quam veras mentis, nudasque, atque puras operationes, quas hoc capite speculari intendo, pro complemento Tractatus de Anima: Id circo juxta meam judicii pauperiem, non propinquius agendo scanditur ad supereminentem solius mentis, & abstractam lucis intellectualis denudationem, quam per Orationem silentii in spiritu, in quo deliciæ Dei sunt adorari.

16. Eo quod istam mentem, ut sui denudatam imaginem, sic in speculo suæ divinitatis reflexam, abstractum emanantem. Hoc est nimiam quod gloriosissima Bonitas optat.

17. Ut autem fuerit, five exercitia, proclant quædam tatem Mentis, id potentius nec aliunde haberi putari, quam ab exercitiis spiritibus, quæ ut optantem se extricat a conceptu conceptus rerum creatarum, cognita, atque sensum minuit. Liqueat enim, quædam mens, dum se abstraxit a conceptibus, quædam maculare solent, possentve, vel saltem impedire, ne ad nuditatem puritatemque sui

perveniat, in qua unitatem præfatam adorare queat. Dominus Jesus itaque via est, veritas & vita. Via, inquam, ad se veritatem, & ad vitam Patris luminum. Via ergo dirigitur ad consecutionem abstractæ veritatis. Cujus optatus est, ut abstrusa veritas, quam in mente sui imagine depinxit, à nobis cognoscatur, & adoretur in spiritu. Ubi ipse est Præsens Regnum Dei, cum omnibus suis charismatibus.

18. Atque ideo non potest modus, mediumque adorandi in spiritu, propinquius sciri, vel addisci, quam à via & veritate ipsa, adeoque ab oratione, quam nobis dictavit, in qua sunt primum tres amorosi optatus, five amoris desideria, ac totidem petitiones. Optatus enim isti, sunt absque omni egoitate, & nudi respectus in ipsum Deum, & purissimi idcirco eorum omnium, quæ optari ex amore, & cogitari queunt. Ac primus illorum est, de quo veritas dicit: *Quærite primum Regnum Dei, & iustitiam ejus, & reliqua adjicientur vobis.* Non est autem Dei Justitia, ut nobis fiat Justitia, (nam non justificabitur in conspectu Dei omnis vivens.) Sed ut nomen ejus sanctificetur, quod nedum est ipsi debitum, adeoque justum, sed optatus ille amorosus nos iustificat. Præsupponit enim primum fidem ipsam Christianam, dein & infinitam ejus bonitatem, qua dignatur esse Pater noster. Ac quidem in verbo, (noster,) egoitas pro Dei bonitate, & obligatione nostrorum omnium ponitur, quæ alioquin nusquam in tribus cernitur optatibus. Ac tertio, exhibet immensam ejus majestatem, commensurandam ex habitaculo Coelorum, quod est opus manuum suarum. Adeoque istis talibus præmissis, accenditur in nobis optatus amorosus, qui non desiderat, ut sanctificetur ejus nomen, solummodo per filium ejus unigenitum, & nostri mediatorem, ubi Abyssus Abyssum invocet nec etiam duntaxat, ut Cœntes, & tota militans Ecclesia, ineffabile suum nomen adoret: nec etiam ideo sensus est, ut sanctificetur nomen ejus in terra, sicut in Cœlis, sed ut sanctificetur in nobis, & per nos: renunciata tamen in hoc omni egoitate & nihilitate. Utque sit nuda & purissima reflexio honoris, & deliciarum Dei, in eo, quod est esse nobiscum, & adorari



in spiritu amoris : Ideoque & alter succedens optatus, non petit sibi Regnum Cœlorum, sed Regnum Dei, quod in nobis est, ut adveniat propinquius. Non quidem nudè atque simpliciter propter nos, sed quia suæ est bonitatis, esse cum filiis hominum in deliciis. Quamobrem etiam optatur, ut sua voluntas fiat in nobis, super nos, & per nos, cum plenaria resignatione nostri velle.

19. Tres ergo optatus procedunt ex anima, citra hæc ceitatem, aut reflexionem in nos, quia excedunt omnem creaturæ personalitatem, ut Deus propter se adoretur. Ideoque excellunt omnem vim orationis, petitionis, laudationis, gratiarum actionis, imò & ipsius glorificationis. Nam agere gratias, beneficium notat, & complicat recipientem. Glorificatio autem, laudatio, vel ipsamet sanctificatio, quatenus egoitatem meam ante Dei conspectum defert, (quanquam interim sit debita & obligatoria,) procul recedit à purissimi & amorosi optatus excellentia, quo desideratur sanctificatio nominis divini in nobis, in qua Abythus Abyssum invocat. Nam quis sum ego, qui præsumam respectu infiniti, sanctificare illud? qui nempe non nisi vermis sum, peccator miserrimus? Ideoque optatus amorosus sanctificationis, tantum excellit, sanctificetur nomen tuum per me, quantum miser peccator distat à filio Deiparæ virginis.

20. Laudes enim, & orationes, tam in lege Mosaica, quam hodie, per hymnos, psalmos, & orationes fiebant. At nunquam ante edoctam veritatem affecutus est homo vigorem, altitudinem & profunditatem optatus amorosi, sanctificandi incomprehensibilem divinitatem in nobis, in quo plus est excellentiæ, quam omnes simul creaturæ queunt comprehendere.

21. Non enim sanctificatio ista optatur, quia Deus est optimus, maximus, liberalis, &c. nam ista includunt laudantis egoitatem, incompatibilem cum nomine divino, Desiderium itaque, optatusque animæ amorosæ ferventer desiderantis nudè & simpliciter sanctificationem nominis divini, non fit quidem per creaturam intra Deum, sed per liquationem mentis, desiderantis in amore Dei: minimum enim, quod in se

continet, est cum resignatione sui totius, se offerre Deo, itemque velle agere, & pati quilibet, cum cordis, animæ & virium totali oblatione amorosa, in obsequium voluntatis divinæ. In qua oblatione amorosa, incompatibiliter excluduntur omnes cogitationes, præter nudum amoris optatum. Eo quod transcendat omnem reflexionem. Etenim quia nudus est, vestem omnem spernit, quam Ratio ipsi posset subministrare.

22. Amor enim iste, tam nudus & excellens, oritur in sede mentis, sentiturque ibidem, ubi omnis primus conceptus fit absque imagine & phantasia.

23. Quamdiu vero verbis exprimi potest, nondum est mentis abstracta cogitatio nuda, qua scilicet à B. Dionysio describitur supra omne id quod Ratione, sensu, ac verbis concipi potest. Sentitur quidem, at citra discursum, & imaginationem. Quia nudo veritatis amorosæ conceptu, ipsa veritas inexprimibili tum mentis attractu feritur, fruitur & appropinquat, imò in se penetrat. Alioqui quoties formantur Idææ, aut conceptus verbis exprimibiles, retinent materiam Sensitivæ caducitatem, inconstantiam, fragilitatem, incertitudinem, ac perturbationes. Passionibus subjectas.

24. In vi igitur Intellectus, nativoque scilicet Mentis vigore, & amantis Animæ cupiditate, generatur in nobis, tanquam in foetu appetentis gravidæ, eis quoddam Deiforme, sive purificatur ipsa Mens, adeoque Mentem, ipsamque Dei imaginem rectificat. Id enim non fit per visum, sensualemque appetitum, qualiter in prægnante, nec concipitur corporeis latebris, ut neque in alieno foetu notatur: sed omnem facultatem Mentis, Animæ, Cordis & virium, requirit: ideoque Ideale istud ens, amoroso optatu partum, manet in ipsa Mente, quam sic disponit, ut sese transmutet in imaginem Deiformem, per gratiam divinitus affluentem.

25. Sed quis sum ego, qui hæc scribo? Profecto vereor ne sim campana, fideles ad Templum convocans, quæ ipsamet manet in celsitudine turris, foris. Sed tantum spero, si in præfatis profecero optatibus, quod me ipsum sim inventurus, quo magis me ipsum humiliando neglexero.

26. Por-



26. Porro surrexere nuper directores conscientiar, in se transfundentes omnem Mentis libertatem, præsertim in sexum devorum dispensandam, hunc sexum ad se intra vocarunt, dicentes quod Christus unctus nedum: sed & Jesus Salvator cum illis esset.

27. Atqui hi statim primo errant limine. Nam convocant suas devotas, in exercitia contemplativa, gregatim faciendæ; quæ ipsa Veritas alioqui clauso post se cubiculi ostio, fieri commendat. Dein sibi honorem, reverentiam atque opes sub obedientia, & voto multiplici, debere postulant. Adeoque inimicus homo sua spargit semina pro zizaniis, ut quæ erant etiam semina bona, supprimat. Atque idcirco Vates Hildegardis prædixit, quod tandem secreta luxuria illis commiscebuntur, & cadent velut Simon Magus, per orationem Apostolorum, sive Episcoporum & fidelium. Cæterum, dum quis semel saltem in optatus illius vigorem deductus fuit, ipse propriis punctus calcaribus festinabit eò redire, ac quasi jam factus viarum gnarus, facilior ipsi erit aditus postmodum. Interim quia non quilibet eò pertingit, fecit Deus varias uti mansiones in suo palatio: ita quoque diversa ad hoc media ordinavit, per Charitatem, quæ lubens omitto, eò quod non sint nostre facultatis Medicæ objecta propria. Scilicet itaque mihi, proposuisse Mentis in agendo amplitudinem, & vagam formandarum Idearum potentiam, tam ad considerationem morborum, & vita sanæquam ad virtutum exercitia.



## SCABIES ET ULCERA SCHOLARUM.

1. Cur Author de scabie & lepra hoc loco.
2. Repetit dilucidius sua poenitentia exordia.
3. Error in causis, indicatione, & remedio.
4. Quæstio Medentibus & Scholis proposita.
5. Credulitates in Authore.
6. Sæpe considerationes.
7. Ex mea historia xij. Conclusiones.

8. Theoremata Scholarum esse scabiosa.
9. Scabies stetit in me, ante intemperiem hepatis.
10. Pustula in Scabie, sunt signa, & fructus Scabiei; non autem Scabies.
11. Notantur radices graminis in apozemate.
12. Cause occasionales ulcerum.
13. Scholarum somnia.
14. Galenus notatur ulcerosus.
15. Inconsideratio Scholarum & Galeni.
16. Absurda aliquot.
17. Sanies, & Pus, non sunt excrementa, quamquam sordes.
18. Corruptor in ulcere, est ultus.
19. Cruor non vitiat in cavitate ulceris.
20. Inanis Scholarum labor.
21. Ulcerum radix.
22. Ulceris cavum non est ipsum ulcus.
23. Puris considerationes.
24. Puris & saniei differentia.
25. Inscitia Galenica.
26. Dogmatis Galeni aliquot absurda.
27. Causa occasionalis in Corruptore.
28. Quam ridiculus Catarrhus in ulcera antiqua, quamque stultiæ Cauteria eò applicata.
29. Fermentorum ignorantia quid pariat.
30. Quomodo tot ulcerum diversitates in unico cruore.
31. Corrosiva si sanent ulcera, magis tamen sedata illorum corrosione.
32. Nugæ Paracelsi: de microcosmico ulcerum ortu.
33. Urgetur Paracelsus cum Microcosmi identitate actuali ac vera.
34. Idem mus ejusdem de alimonia vulnerum ac ulcerum ab extra.
35. Ulcerum medela arcana.
36. Vulnerum sanatio.

1. **H**Actenus ostendi causas morborum, à Galeno & sequacibus traditas, erroneas atque fallaces esse: deceret modo transire ad doctrinam morborum veram, licet hucusque ignotam, nisi quædam me detinerent, atque alio diverterent, quæ præmittenda jure videntur. Postquam enim

enim de morborum Regina Peste, edito codice tractaverim, & simul de Lithiasi, tanquam monstro, tam in nobis, quam in matulis extra nos genito, sub prelo locutus essem: atque ibidem occasionaliter de Lepra, Apoplexia, Paralyfi, Sopore, Spasmo, atque cognatis morbis obiter egissem; nil verò penitus de cutaneis defectibus: operæ pretium attinavi, priusquam de morborum essentia, tam in genere, quam in specie, ex professo hunc meum laborem absolvam, quadam particularia præmittere, quæ fores, ad introitum cognitionis morborum, pandere putavi. Atque imprimis morbos pellis, vel ut magis obvios attingam.

2. Quamobrem libro de febribus, recitavi quidem penitentiae meae principia, quibus à Methodo atque doctrina Scholarum recedere sum coactus, ut ostendam axiomatum futilitates, quibus Mundus fallitur, tam à poru purgantium, quam à stimulatione morbos fieri, atque liberari, per ejectionem liquorum, quos Scholæ persuadent esse nostri constitutivos, & errantes in debita sui quantitate & qualitate. Idcirco eadem resipiscentiae meae primordia huc referre, atque reperere, non piguit. *Conf. Part. II. p. 115.*

3. Adolescens cuidam doncellæ valedicturus, chirothecam, atque manum aliquantisper detinui: occulta siccaque scabie laborantem. Ego verò inde, non quidem siccam, at saniosam scabiem mox contraxi, solo nimirum sobroque attactu. Ac dein observavi pluries, mantilia scabiosorum psoras, & tineosorum pileos, tineas peperisse ut & leprosum, atque venereorum contagia, participato fermento, propagata. Idque sonat proverbium in Incorrigibiles relatum: Quod scilicet, unica ovicula torum gregem sua scabie infectet. Etenim ejusmodi vitia, virulento fomite transplantata, absque distinctione tamen, censentur à Scholis in reatu Jecinoris, deque ejusdem intempestivo calore excitata. Quasi unius ovinae pellis contagium, hepata cæterarum ovium distemperet. Profecto hæc unica consideratio, primum lucis adeptæ mihi fuit exordium. Unde nimirum maximæ Scholarum apud me scabies fuit manifestata, meque aliò compulerunt, postquam cernerem remedia Scho-

larum vana esse, futileque earundem maximas.

4. Equidem accersivi duos Medicos nostræ urbis celebriores, gaudens propemodum, quod in me jam rescire possem, an studia respondeant praxi. Medentes autem visa scabie, purulenta, illico censuerunt, in me abundare bilem adustam, cum phlegmate falso; adeoque sanguificationem in Jecore distemperatam esse. Gaudebam statim, quod quæ mihi cecinissent Authores, confirmarentur ab expertissimis Dominis; utpote qui in mathesi didiceram, cuncta theoremata esse longè verissima, credebam id pariter medendi regulis, sive axiomatibus commune, atque inseparabile: putans quod essent, id quod esse deberent, & spondebant. At statim pro avita mihi curiositate interrogabam, quænam ista esset intemperies Jecoris, quæ uno & eodem actu, bilem flavam justo iniquius accenderet, simulque plus justo pituitæ progigneret: cum ejusdem radicis, ejusdemve sanguificationis actus, non posset esse eodem tempore & viscere, generatio bifurcata, atque adeo dispar, quæ scilicet igneam bilem, simulque frigidam aquæam pituitam, abundanter ederet? Hæsitavit expertissimi Domini, & arcuatis ciliis stupentes, sese sunt dudum intuiti, ac tandem illorum junior respondit: eandem igniti Jecoris intemperiem ideo non dare veram pituitam; sed falsam abundantem: falsis autem temperiem esse calidam & siccam. Cui ego: An ergo urinæ sal, Jecoris vitio, abundanteque igne fieret: juscula autem carniū non saliarum, salem minime induerent, etsi calore bullirent? Respondit senior: Hæc in Scholis mihi proponenda, non autem Practicis, quibus horas in lucrum familia destinaret.

5. Rogavit autem statim, quos mihi Authores consuluissem? quidve faciendum didicissem? Dixi ad hepatis, atque cruoris refrigerium, venam incidendam brachii dexteri subter Cephalicam: dein per apozemata refrigerantia, bilis torridæ respectu, progrediendum: ita tamen, quod incidentia, & extenuantia temperata essent miscenda, propter falsam sedinem pituitæ. Ostendi ex Rondeletio, apoze-



apozema, quod fortè eo ingredientia contine-  
ret, in amborum finium dirisimam spem faci-  
ens. Et dum nescirent, in lectionibus assidu-  
um, atque impigrum omnium notatorem: vo-  
luerunt, ut ipsius mihi cuncta describerem.  
Itaque post cruoris emissionem sat opulentam,  
in verè Adolescentiæ & sanitatis alioqui satura-  
tate factam, sumsi triduo præfatum apozema,  
cui quarto, quintoque mane, iudidi Rhabarba-  
ri, atque Agarici, quantum satis: ut videlicet,  
natura inciperet obedire vocanti pharmaco,  
ipsique peccantes ambo humores redderentur  
sequaces. Laudarunt universa, ac potissimum,  
quod discendi & parendi avidus essem. Vespere  
autem quintæ diei proferebam Catapotia  
de fumaria, eo quod Cordus (qui Codrus mihi  
fuit postmodum) utrique humori peccanti con-  
ducere scribat: (nondum enim tum noveram  
ficto nomine pillulas ægris imponere: quasi  
propter fumariam & non virulentorum solven-  
tium feritatem, sedes movere.) Sexto ergo die,  
habui quindecim ad minimum secessus. Lau-  
dabant interim providentiam meam, qua cor-  
pus adeo fluidum præparassem. Mox à biduo  
inde, quod Scabies nequicquam ferocitatis de-  
posuisset, idem pharmacum assumo, cum insi-  
gni stomachi aversione, parque successit seces-  
sus. Dicebant ætatem 18. annorum floridam,  
bili generandæ pronam. Cumque cernerent,  
nil quicquam ob id pruriginis & pustularum  
minui: post biduum tertio fumendum purgans  
deceverunt. Tum enim, sub vespèrè, jam  
venæ mihi exhaustæ erant, genæ conciderant,  
vox rauca, totus corporis habitus concidens ta-  
buerat, descensus quoque è cubiculo, atque  
gradus, erant difficiles, quia genua me vix su-  
stinebant.

6. Hæc sano mihi à contractu scabiosæ ma-  
nus, contigerant. Primis enim vicibus, cum  
tam amplas sordes, tamque putidas adverte-  
rem, gavisus sum: Sed sero nimis considera-  
vi, me ante pharmaca bene valuisse visceribus,  
nunc autem dejecta appetentia, & digestionè,  
multam comparasse maciem: mansisse Scabi-  
em vero solutam, cum voce acuta & rauca.  
Denique ut cernerem, quantum bilis, quantum

que pituitæ ejicerem, minxeram in matula  
& comperi per assumptum solutivum, ternis vi-  
cibus duas penè situlas, putidæ atque cadave-  
rosæ bilis ejecisse, ramentis muccolis consper-  
sæ ejectas: quæ Medentes asseriebant esse illam  
pituitam falsam. Atque interim dum toto  
corpore ferè, potissimum in cruribus, purulen-  
tas, amplasque pustulas alerem: interrogabam,  
an pus non designaret cruorem in reatu esse,  
non minus quàm bilem, & pituitam. Dixere,  
cum jam mihi vires flaccescerent, silere se de  
literata venæ sectione, alioquin opportuna, in  
puris perstite abundantia. Ego autem consi-  
derabam pœnitens, quod antea rectè valerem,  
excepto contagio pellis, aliunde hausto, quod  
que ex nihilo, non fieret aliquid: nec  
aliquid corporeum locaretur, nisi in loco:  
tarde ergo inquisivi, undè tanta mihi bilis co-  
pia profluxisset? & ubinam latuisset? Venæ  
namque simul omnes, vix decimam sordium  
partem continere potuissent, etiamsi nil boni  
cruoris continerent. Sciebam insuper, tan-  
tum pondus nec in capite, nec in thorace, ne-  
que in abdomine, hospitari potuisse, quanquam  
visceribus cunctis vacua fuissent.

7. Igitur seria cum pœnitentia, meoque  
damno, ex Mathesi collegi: 1. Quod nomen  
purgationis, esset impostorium. 2. Quod  
selectio particularis, educendi talem, aut alium  
humorem, pariter esset falsa. 3. Quia humo-  
rum ortus, & existentia, etiam falsa esset. 4.  
Quod causa Scabiei esset mentita, pro bile ad-  
ulta, atque pituita falsa. 5. Quod jecur esset  
insons, in contagionibus pellis. 6. Quod  
Scabies mea adhuc perseverabat à purgationi-  
bus, licet non æquo furore. 7. Quod ejus  
furor non esset remissus, eo quod aliquis hu-  
morum aut plures putati, essent educti, & ha-  
ctenus eorundem abundantia peccasset: Si-  
quidem mox recuperato cruore, perstabat ea-  
dem Scabies. Adeoque defectu plethoræ  
Scabies parum minuta fuerat. Tandem  
post tres menses fortassis, sulfuris facili  
unctione, à Scabie convalui. 8. Quod  
Scabies sit affectus solius pellis. 9. Quod  
Scholæ, tam bilem quam pituitam, malè

Q q . . . . . affe.

affectos humores, tam in venis quam extra, tam noxios quam innocuos, nominarent.

10. Quod purgantia quævis, cruorem & carnem promiscuè liquarent, resolverent & putrefacerent, etiam dum in stomacho, & intestinis morabantur. 11. Quod falsum sit, cruorem redire in humores, unde genitus esset. 12. Quod in hoc contingeret regressus impossibilis, à privatione ad habitum. 13. Quod impostorium sit, humores illos tres remanere in cruore, carne & solidis, ut per purgantia reintegrarentur in id, quod fuerunt ante carnis structuram, &c.

8. Quæ cuncta cum invenirem purgantia, cum veritate naturæ, & cum congruentia philosophica, manifeste scivi, Theoremata Scholarum esse scabiosa, atque falsa. Adeoque non potui amplius dubitare, an bilis, vel pituita, causa Scabiei essent. Idque paulatim cum DEI Gratia, certo certius sic intellexi, quod æqua pariter, per intellectualem certitudinem, ac velut opticam scientiam, sciverim, nullam esse in natura bilem, nec tres humores cum cruore unitos. Quod autem pituitæ ac billis utriusque larva ostenditur à Scholis, demonstravi peculiari libro, esse sordes morbosas præter naturam, atque producta vitiosa functionum.

9. Saltem in me, solo attactu contracta & nata Scabies, in plena valetudinis fruitione, antequam vel hepar unquam incalescere posuisset: nam Scabies mea concepta fuit quadrantis horæ spatio.

10. At pustulæ scabiosæ successu aliquot dierum mora post erupta, non tam Scabies ipsa fuere: quam fructus ejusdem. Si ergo Scabies è Jecoris intemperie oritur, saltem in me, ipsa Scabies prior fuit sua causa.

11. Ovis gramine tantum pascens, Scabiem sponte acquirit. Si id ex intemperie calida hepatis: profectò inique gramen præscribitis, pro hepatis refrigerio. Denique Scabies in me, ovis, & cane, solis curantur unguentis, sive ope externa, nec attenditur calor hepatis. Imò pharmaca è sulfure, baccis lauri, & in helleboro albo nequaquam valent ad fervorem hepatis. Denique Scabies, attactu lintei, repente acqui-

sita, ejusdem est indolis cum spontanea: at saltem illa non oritur ex calore hepatis: ergo neque hæc: si rei ejusdem sint causæ eadem in specie, objecto, & subjecto. Etenim eo ipso quo Scabies attactu manus, vel lintei scabie infecti concipitur in pelle tangentis: jam adest Scabies; cujus semen sive fermentum, est in pelle præfata, vel linteo: embryo ejus dein, conceptus est in pelle tangentis. Cujus productum tandem visibile erumpit.

12. Pariter quoque ulcera fiunt, vel è vulnere malè curato, vel à contusione, ut cancer in muliere; vel ab apostemate erumpente; vel tandem à veneno intus genito, quod sui malignitatem plantat in externa parte, ibique fermenti sui virulenti proprietates figit. Unde quoque, quicquid cruoris alendæ parti in horas distribuitur, id totum in virus vertitur, juxta fermenti sui profapiam.

13. Non autem humores, iterato à morte resurgunt corrupti, qui ab hepate eò mittantur. Scholæ itaque per Galenum creduliter abductæ, suis consignarunt somniatis humoribus, è cruore & carne resurgentibus, propter importunam visceris cujusdam intemperiem, elementalipugnæ debitam.

14. Galenus enim in Therapeuticis vult, ulcus naturaliter constare debere duplici excremento: (hanc enim doctrinam posuisse & non probasse, sibi sat visum fuit.) liquidioris nempe uno ichore, sive sanie, & crassiore altero, id est, pure. Hinc demum concludit, omne ulcus indicare, exigere & sanari debere, duplici pharmaco (cujus nimirum peccato, pleraque à Scholis insperata, ad anus relegantur, in Galeni despectum) uno nimirum quod exficcaret, atque in se saniem combiberet: altero denique, quod esset puris absterfivum.

15. Quam ferio enim hic vir suas texuit fabulas? & quam illibatæ servantur hæ naxiæ adhuc hodie? Jam enim quadruplicis humoris, & quadruplicis excrementi inde resultantis à corruptione illorum nimirum non amplius recordantur. Vult quidem Galenus, pus esse cruorem putridum, nec meminit sui, dum sanguinem, in corruptione, totum in bilem verti docet. Denique si purgantia è cruore separent



figillatim tres humores ad Medentis lubitum, deberet meminisse, id contingere per cruoris corruptionem, dum nempe in sui constitutiva autecedentia dehiscit: (aut falsum est, quicquid de purgantibus & humoribus commentum est) quapropter in ulcere, non duo saltem, at quatuor prorsus emergere deberent.

16. Imo apud Galenum erit ulcus absque pure (puta Cancrum, Cacoëthes, vel exedens sola sanie fluidum) curatu facilius, quam aliqui purulentum. Quippe quod solis exsiccantibus (puta creta, aut combustis ossibus) opus habebit. Quam enim est stupidum atque insanum, docuisse, ulcus curandum, per excrementorum fructuum, sive productorum abstersionem, & sequestrationem? Non autem per præcisionem radicis, quam nusquam ac nunquam, præter calorem intemperatum, noverunt.

17. Quandoquidem omne excrementum necessariam dicit relationem ad digestionem & partem, quarum respectu est excrementum: ita ut verum excrementum sit supervacanea moles, relicta à digestionem & à parte, cui est inutilis, ideoque sequestrata. Quia excrementi nomen expulsionem continet, impuri à puro. Ideoque sanies & pus, non sunt ulceris aut partis excrementa, ut neque digestionis naturalis: sed sunt producta seminum, sive radicum ulceris. Ideoque plerumque & in plerisque frustra laborat, qui emungit ulcus, juxta præscriptum Galeni, præsertim in malignioribus.

18. Itemque necessum est, quod quæ non nutriuntur, etiam excrementis careant. Nam natura nusquam laborat, ut nutriat ulcus. Dum in ulcere habitat proprius corruptor, qui cruorem alimentarium vitiat, antequam digeri sit aptus. Fax quoque proprie loquendo, non est vini recrementum, sed residentia mera: eo quod vini nulla sit nutritio, nullaque digestio. Ulcus igitur, ut tale, non nutritur, nec natura juvendi nutrire illud. Sanies ergo & pus, non sunt excrementa ulceris, sed producta Corruptoris: suntque cruoris in noxiam materiam depravati indicia, signa, producta, effectus, sive fructus.

19. Etenim singulis partibus alendis, quotidie destinatus cruor nutritur, distribuitur Justi

tia distributiva. Nec secus ulcerosa parti, quam si adhuc rectè valeret. Quod cum deventum est, nec possit ibidem in veram aliti substantiam commutari, subit aleam, quam ulcerosum fermentum imperat degeneratque ideo, & transmutatur cruor in radice partis, qua Corruptor locatur, residetque; non autem in ipsa ulceris cavitate, sive alveo. Alioqui namque necesse esset, merum atque innocuum cruorem, decidere semper in ipsam ulceris cavitatem, atque ibidem corrumpendo degenerare. Quod oculus & quotidiana experientia falsum asserunt.

20. Ergo si Scholæ ulcus abstergant, sive linteo, sive denum pharmaco, quanquam idem faciant ambo: non tamen nisi productum ultimum auferunt, nequaquam verò causam radicalem, vel originem attingunt. Quod si quandoque grumus cruentus, vel mucilago alias cruenta in ulcus decidant: id fit, quia in circumstantibus (quibus nempe est ipsa ulcerum radix,) tanta est torturæ procella, quod venula aliqua propinquior exesa, proprium cruorem nequeat comprimere. Adeoque cruor, qui sorte sic in ulceris cavitatem decidit, non cernitur in pus mutari. Unde manifestum evadit, cruorem non in ulceris cavitate, sed in ejus marginibus degenerare: quapropter etiam vanitas Galenicæ doctrinæ spectatur, quæ sanationem ulceris, in ablatione producti collocat.

21. Radix ergo cujusque ulceris, est in fundo & labris, sive margine, id est, partibus cavitati finitimis habitat. Quibus nempe sua est coquina, qua cruor alteratur in corrosivam saniem, pus, &c. Sanies verò ipsa, est productum, sive effectus positivus ulcerum.

22. Ipsa autem cavitas ejus, quæ vulgò menduntum ulcus aestimatur, est productum privativum, atque deficiens. Sicut enim pagus crematus, aut destructus, non est bellum; sed est effectus defectum, privationem, desertionem, factamque destructionem accusans: Sic nec ulcus est devastata carnis cavitas; sed hæc est signum, ab ulcere relictum. In oris ulceris enim circumquaque habitat hostilis Corruptor, & hospes fermentum virulentum, ad quod cernimus oras, atque fungum, diversimodè alterata.

23. Attendant ergo Scholæ, quid doceant dum ulceris sanationem in ablatione posteriori producti tradunt. Pus imò non fert indolem excrementi, nec ut excrementum naturæ ab ulcere prodit; sed est fructus ulceris, exotici scilicet Corruptoris, cum malignitate depravatus fermentaliter. Idcirco degenerat, exedit, rodit, atque depascitur.

24. Enimverò majora ulcera pure carent, saniem dumtaxat plorant continuam, & subinde decuplo plus, quam iusta alioqui cruoris distributio requirit, atque in aquas acres, atque depascentes transmutatum ichor diffundit. Quæ Galenici nunquam suis siccantibus, etiamsi in super sua supperaddant cuncta abstergentia, & utcunque Catageni & Catatopus stentorie gloriantur de suis experimentis. Pus enim non nisi in carne clausa, & aperta procreatur, iisque nondum prorsus malè affectis: ubi interim cartilagine, ossa, membranæ, venæ, nervi, visceraque non nisi ichore madent atque liquantur, si ulcus tolerant. Itaque horum, quam carnis esset longè mitior, mansuetiorque corruptela & ulceris tempestas, quam quæ aliàs in carne tumultuantur. Eò quod remedii diversitas finem, in quem destinatur, distinguat. Ideoque siccans medicamen imitiorum affectum denunciat, quàm quod & insuper deberet esse adstrictivum.

25. Ergo Galenus & sequaces sui, quia ignorarunt hætenus ulcerum causas, fomitem, utrum, subiectum, efficiens, modum fiendi, semen atque fermentum, non nisi ridiculas curationes, remedia, axiomata atque doctrinam tradidere. Quocirca nec mirum, cacoëthica, phagedæniaque ulcera non sanari solita, remediis Scholarum: quæque ob id potissimum se se ab operibus Chirurgiæ, magno Galeni, suorumque coætaneorum Græcorum, atque sequacium Arabum dedecore, exemerunt; pro ut de Tumulo Pestis ex professo tetigi.

26. Mitiora etenim ulcera, quibusque sua est adempta malignitas, dumque ad incarnationem & restorationem relictæ cavitatis festinant, solo stillant pure, adeoque difficiliora censerentur, juxta Galeni regulas, quam dum ichore fluere. Ulcera autem jam mitigata,

irritantur abstergentibus, tantum abest, quod iisdem sanentur. Sanè, si exsiccantia & abstergentia cunctis satisfacerent ulceribus, facilis foret quorumcumque sanatio. Cur enim tam anxie Galenica Schola turbatur, circa electionem pharmacorum, ubi sicca linæa utrique satisfaciunt indicationi abundanter? Nimirum unicum linæum exsiccatur, & abstergit una pariter: Pudeat ergo, atque seridè illas pudeat, è Cathedris, è prelis, & ore illarum ejusmodi nugæ, Adolescentiæ & Chirurgi, pro axioma medendi suffundere hosque proinde sic instructos, in necem mortalium, sibi que fidentium torturam, paratos dimittere, specioso Medentis & Doctoris titulo.

27. Non itaque pus & saniem absterfisse, atque exsiccasse sat est, sed hostilis fabricator, partique insidens corruptor, delendus: quippe qui nil exsiccando, abstergendoque remittit, mitescitve. Seminalis videlicet deleteriæ qualitas, venenosaque impressio Archeo partis exotica, bonum cruorem sibi dispensatum perversens, sui dumtaxat ablationem naturaliter indicat. Est ergo virtus, fermentum quoddam atque contagium, fundo insitum, cruoris atque carnis corruptivum.

28. Videant ergo Scholæ, an eidem Catarrhus vapore tenus è stomacho in capitis planum sublatus, initium atque fomentum dare queat; & an Cauteria ad lubitum injecta, eundem solitum Catarrhum, loco remediorum nedum exsiccantium, & abstergentium, verum etiam vice revulsionum satisfacere queant, propter connexionis, continuitatem in radice eorundem, proportionem, applicationem, consonantiam, imò & dependentem symphoniam.

29. Equidem quotquot fermentorum activitatem atque varietatem ignorant, necesse est, omnia creduliter cæcutiendo tentent & explorent.

30. Sunt nimirum totidem ulcerum fermenta, quod ulcerum diversæ corruptiones, corruptorumque distantia. Quorsum unius panis testimonium plurimum conferet: quippe qui etiam disputationis hujus iudex esse potest. Qui nimirum in homine, cane, fele, equo, vacca, gallina, anfore, anate, ove, &c. totidem determinationes



suscepit, quot fermenta sanguinum, stercorum-que specificè (imò & genericè) emanant differentia. Sic & unicus specie cruor, plura specie ulcera, atque transmutatas sui corruptiones sustinet, pro fermentorum peregrinorum alteritate. Atque quantumvis unicus ad generationem satis sit Archeus; varia tamen media vitæ, atque modi sunt corruptionum: quot nempe corruptentium sunt familiae. Est ergo plena atque exacta ulcerum sanatio, fermenti sui ablatio: non autem hepatis refrigeratio, non bilis somniata, vel saniei abstersio.

31. Denique nec curantur ulcera, per applicationem abstersivorum, adeo ut pro illorum malignitate, gradus corrodentium abstersivorum, sui augmentum optet. Non enim realgar fixum, per salem petrae, atque in adstringens sulfur dulcoratum, sive mitigatum, sexaginta fortè ulcerum diversitates extinguit: quia rodit, exeditque, (etenim sic non sui dulcorationem cum repetito spiritu vini exposceret:) sed quia venenum mite jam habet, quod ipsum ulceris fabrum, cruorisque corruptorem est enecando. Quo videlicet semel in totum demortuo, non cessat deinceps caro spontè, è fundo succrescere. Itaque cavitas ulceris, carnis succretionem, pellisque cicatricationem indicat, ut ablata scilicet fiat restitutio. Quæque ideo posterioris relationem habent, respectu necis Corruptoris.

32. Porro quæ in feminale, toxicumque fermentum refero, Paracelsus suo more, in Microcosmi fodinas minerales, atque salinas transtulit. Nam ut ulcera, plerumque sale odiosa putant secundum suum Idionimum, ulcera propterea mercurium, distinctisque eorundem familias adscribendo. Non enim in rixas me compono, ut neque me ideo natum scio. Quapropter vii manum, & incertum spectam oblivionem doleo. Ut hominem, quem alias et mo, sive limbo, totius universi epitome, desumam glorior: magisque illius extracti dignitate, quam Creatoris Imagne gloriosum fingit, calamitosissimum ait monstrum, solis mineralibus undequaque plasmatum. Is inquam, alibi, horum immemor, corpus huma-

num vocat per totum, Cagastrium: non quidem diversis constans amplius salium texturis; at unius solum salis petrae structura superbum. Unde homines nati durum genus, ergo agæ terræ. Voluit nempe cuncta salia, lapides, mineralia, herbas, &c. in homine, velut seminariis suis, delitere. Prorumpere autem in actum, non quidem fotu confusorum seminum, in Chao delitentium; at sola separatione liquoris vitalis, à sibi connatis, retroire sponte, in pristina mineralia. Non attendens, quod absolum sit, cum Macrocosmus non minus Astris & plantis constare velit, quàm mineralibus, quod potius in salia, quàm in plantas & quatuor pedibus sese resolveret. Itaque nedum seminum, vegetabilium, Astrorum, & animantium: sed sui ipsius est oblitus in hoc Paracelsus? Quod seminis proprii, unde cruoris ista moles, à vitalibus humanis separata initiis, potius in hoc, quàm in aliud minerale, retrocederet.

33. Ut enim Galenus caloribus omnia domans, febricitanter delirus, per aliquot secula medendi principatum in se traxit: ita Paracelsus, cuncta in subterraneam sobolem redigens, suppellectile pretiosa superbiens dementavit aliquantisper, atque proin in eundem principatum aspiravit. Sed sodes, quis ille Separator, qui à vitali balsamo, partem sui adimit, & avellit? Ecquis demum Corruptor ille, qui partem à vitali forte avulsam, simul in salem mineralem (in se putrere nescientem,) vel in occultum metallum, sola fide credibile, mutasset? Annon de vita longa, mortem vocas balsami dominium? Quomodo ergo nunc mortem vocas balsami separationem? Quisve in limbo humano distinctior seminalis, qui unicum & eundem a balsamo vitali liquorem, nunc in alumen, nunc demum in arsenicum torqueat? Profecto, Paracelse, postquam operosa & ridicula indagine magnas struxisti fabulas, quia fermenta nescivisti, (ad quæ tamen velut principia activa & seminalia veniendum erat,) naturæ initia præteristi. ludensque cum Microcosmi limbo, ad tui beneplacitum, te ridiculum posteritati exhibuisti. Fermentorum namque plenaria cognitio facilem invenit viam, ad ulcerum

quorumcunque venenum cognoscendum, tollendum, superandum, separandumque. Nam quicquid in naturæ cursu fit, id seminum necessitate atque ductu fit, moveturque ad sui ultimam periodum. Non autem sorte resoluti cadaveris, aut procumbentis partis nudo arbitrio. Quæ scilicet à privatione, in pristinum ens resurgendo, festinaret. Apage cum tuis nugis. Non enim nobis sunt fontes salini: non reductiones cruoris, in ficta latentiaque metalla. Nec sunt in nobis mineralia, lasciviendo sese subtrahentia ab initiis vitalibus, aut horum subtractionum expectantia: ut nempe ab esse humano, in pristina atque destinata redeant mineralia, utificentur ulcerum matrices, fontesque. Nec etiam in nobis sunt leges microcosmicæ magis, quam elementorum quatuor in nobis correspondentes humores, horumve pugnae vel simultates. Cum Nazianzeno enim, non possum hominem ad microcosmi regulas ludicras constituere. Malo enim infinities, me imaginem Dei, quam corruptibilis tortorisque mundi. Nam licet homo vegetet & crescat cum bestiis & plantis: non tamen bestiae proin erunt plantarum imago. Sic licet homo sentiat atque moveatur, imo discurrat una cum belluis; nil tamen nisi homo loquitur. Angelus quippe nec loqui indiget, ut neque feminis organis. Sin autem avis loqui videatur, non nisi loquelæ tonum, aut articulationes imitatur. Non sunt enim in nobis grandines, nives, rupes, saxa, metalla, marmora, silices, gemmae; ut neque centrum mundi, ad quod cuncta ponderosa deflectant. Nec est in nobis calculus ex creatione, nec sunt species Porphyri, Jaspidis, &c. distatque calculus in homine à vero lapide, non minus quam Pyrum à vacca. Pyrum namque mutatur quidem in carnem vaccae citius, quam calculus, in petram mineralem deflectat. Poeticum itaque, gentile ac metaphoricum nomen microcosmicum, non autem physicum aut verum. Phantasticum pariter est, hypochondriacum, atque demens, omnes universi proprietates, atque species in hominem, artemque medendi intulisse. Ast seria nimis est vita humana, ejusque medela, quam quod Paræmiæ & metaphora nobiscum suam ludant scenam.

34. Postremo totus est Paracelsus ridiculus,

docens ulcus & vulnus ali herbis, balsamo, unguentis: adeo ut vera nutritione, & excrementorum secretionem hos defectus per remedia nutriri, deperditamque sui carnem inde verè, actualiter, & immediate restitui, idque seridè scripsisse visus. Quod sanè suo lubens indulgeo Idiotismo.

35. Tandem pro ulcerum medela, est usus Colcotaris, diversimodè applicatus, juxta ulceris differentiam. Sæpe namque vinum macerationis lotionem suam id facit, aliàs pulvis ejus, post accuratam salis separationem: ac nonnunquam in oleo lini coctus usque ad nigredinem, qui pro basi est ungenti Felicis Wurtz in vulneribus. Sat enim dico curiosis, quod nempe Colcotar enecet omnem ulcerum Corruptorem.

36. Tandem pro vulnere scias, ipsam continui separationem esse quidem immediatam atque sufficientem causam, occasionem, quatenus nempe aperit, contundit, &c. quæque etiam consolidatione eget, ac per collam in vino solutam (est quippe à pellibus animalium parata,) mox conglutinatur. Præsertim si colla è corio hominis violenta morte, id est, integris viribus interempti sit. Ast alterationes Archei à profuso cruore, conceptaque vindictæ aut indignationis alterius Idea, genitæ, quas proprio nomine nostra voca vulnera, & non aliena: sive quæ forinsecus infliguntur, non sola indigent discontinui conglutinatione; sed alterati Archei sedatione. Huc nempe spectant olea, balsama, emplastra, quæ injuriati Archei insiti, & localis pacem concilient. Quorsum nata sunt balsama resinarum, florum, herbarum: itemque quæ parantur è minio, cerussa, vel Colcotare. Huc facit etiam sal Tartari per spiritum vini rectificari, donec adstringentem gustum nanciscatur. Est namque balsamus Samech Paracelsi, prout ex Arsenico pro ulceribus, de quo supra, est ejus balsamus fuliginis: eo quod apud Peritos Realgar habeatur fumus metallorum. Non quidem, quod non sit simplex per se natum atque subtilis; sed à similitudine: eo quod fumi metallici malignitatem arsenicalem imitentur. Sic claudio doctrinam externorum.





# IGNOTA ACTIO REGIMINIS.

1. Impugnatur Axioma: Quod contrariorum sint remedia contraria.
2. Fundamentum illius axiomatis.
3. Axioma de reactione patientis, siue sue defensione sub pugna, examinatur.
4. Argumenta in oppositum.
5. Idem per roboramoventia, per generativa & anomala.
6. Ponderis nulla est reactio.
7. Actio resiliens veteribus neglecta.
8. Ferrum candens agit, & non reagit.
9. Celeritas moventis, non est actio: sed actionis modificatio.
10. Agentia alterantia propriè non repatiuntur.
11. Id probatur per actiones spirituum salium.
12. Axioma aliud notatur falsitatis.
13. Unde falsitas illius defluerit?
14. Agentia Heteroclitica & Anomala qua?
15. Pergit probare, quod probandum suscepit.
16. In quo possit salvare dogma Aristotelis.
17. Explicatio actionis, in tarditate ignis.
18. Actiones in objectum supposito sepositum.
19. Actio fermentalis & radialis.
20. Actiones huiusmodi, non referendae in vaporum culpam.
21. Ignoratum hactenus Blas regiminis.
22. Falsitas Axiomatis.
23. Nil patitur ignis ab objecto cremabili.
24. Differant determinare actionem & reagere.
25. Actiones novae.
26. Scholarum scotomia.
27. Illarum vacillatio.
28. Item earundem neglectus aliquot.
29. Actio regiminis ignota, non est quam vocant per consensum.
30. Error unde.
31. Anatome cur in tantam curiositatem surrexit.
32. Quantum ab Anatome requiratur.
33. Neglectus potissima partis Physices.
34. Schola putando delusa.

35. Multa in nobis contingunt per actionem regiminis, citra canales deferentes.
36. Ad cacos lalitus, cacitas cacos deduxit ignorata actione regiminis.
37. Admissiones Authores.
38. Actio regiminis est abstracta à colligante medio.
39. Actio naturalis Spiritibus incorporeis.
40. Actio praestigatoria qua.
41. Remedium ungulae equinae tollit luxuriam.
42. Regiminis exemplum.
43. Vteri regimen in totum integrale.
44. Regimen agit in suos scopos, intactis interstitiis.
45. Facultates actionis uterinae.
46. Furoris uterini.
47. Modus fiendi, in nativitate morbi, ex actione regiminis.
48. Cur barbata non sit frons.
49. Morbos capitales, non oriri per fumos à stomacho.

**E**X principio, quo Scholæ posuere contrariam in natura, confestim universaliter sanxerunt, nil absque litibus, bello, pugna & disidiis, agi in sublunaribus. Usque adeo & jurgia, odia, æmulationes, fuere naturæ fundamenta siue principia æstimata, non minus quam Philautia: quinimò & in astrorum Choreas, eadem odia creduli introduxerunt, Astronomorum suasio.

1. Saltem statuerunt, in toto sublunari pegmate, nequicquam fieri, aut generari, nisi per relationem superioritatis Agentis, ad patientem. Ita quidem, ut patientis cum violentia cogatur, dometur, alteretur, perdat, atque in naturam Agentis transferatur penitus, per solam relationem potentioris in debilius.

2. Dum autem Scholæ Agentia, vel ætate, vel lassatione agendi, cernerent sensim elanguescere, decreverunt inde similiter, id quidem non tam contingere feminum, potestatumque exantlatione: sed reactione solius patientis. Itaque stabilivere omne patientis, vicissim reagere necessario, atque eatenus similiter omne Agens repati, nec etiam aliunde debilitari.

3. Unde per consequens mihi omnem feci quandoque naturaliter rerum femina penitus indubie,

dubiè exstinctum iri, nisi miraculosè conser-  
ventur. Veruntamen utrobique in doctrinis  
Scholarum perpetuum rus, & continuatam in-  
dagandi pigritiam contemplor usque. Idque  
unicum repulit à me priorem formidinem. E-  
nimvero postquam è natura submoverim con-  
traria, non potui deinde, sano iudicio, in Pa-  
tiente ullam reactionem invenire, ut nec ad-  
mittere hostilitates alibi in natura, nisi inter a-  
nimantata. Illis nempe solis inest contrarietas,  
quibus est actualis defensio in velle Patientis,  
contra injurias ab Agente illatas & sensatas.  
Quare: Nusquam est reactio patientis in A-  
gens, nisi ubi est contrarietas concepta in a-  
nima. Hoc autem ordinarium ordinatum-  
que in natura sic esse, demonstrabo protinus:  
In primis namque permaneret Unversus, pro-  
ut modò subsistit, infinita vi verbi, si ita jussus  
esset. Infinita inquam essent in suis successio-  
nibus, & duratione, non autem unitatis actuali  
vi infinita creaturæ. Idque quia est fidei, pro-  
barionis non eget. Nullum est igitur sublu-  
narium, sui potestate infinitum. Hinc sequi-  
tur, quod tandem omne Agens particulare, sen-  
sim etiam propria sponte quandoque fatiscat,  
exolutisque muniis, defungatur, per virium  
dissolutionem, in spatio loci, durationis & ro-  
boris potestate, circumscriptarum: nisi fortassis  
anticipatione termini, vel objecti impedimen-  
tis, statutus dies, proprii & limitati defluxus,  
eludatur.

5. Sunt autem Agentium naturalium, quæ-  
dam habentia vim motivam, quam Blas moti-  
vum dixi: ipsa verò Agentia, voco robora mo-  
ventia. Reliqua autem moventia, Blas altera-  
tivum dico, quæ videlicet operantur per fer-  
menti vim seminalem. Atque ejusmodi Agen-  
tia, plerumque generant sui simile. Sunt deni-  
que tertio, Agentia quædam anomala, sive he-  
teroclitia.

6. Dicam ex ordine de tribus illis. Equi-  
dem robora agentia, agunt in sua objecta.  
1. Per pondus prævalens. 2. Per figuram ro-  
tundam, angularem, acutam, cavam, &c. 3. Per  
corporis duritiem, mollitiem, &c. 4. Per Blas  
impressivum, à manu, malleo, acu, &c. 5. Per

celeritatem. Etenim nisi aries cum celeritate,  
ad murum, vel malleus, ad clavum concutatur,  
licet vis impressiva sit robusta: Blas tamen ejus  
erit ignavum. 6. Per impedimentum vacui.  
Et 7. tandem, per timorem penetrationis di-  
mensionum. Quod autem robora moventia,  
nequicquam repatiantur à suis objectis, patet:  
nam in primis, in præfatorum 6. & 7. natura  
universi potius operatur ne sint, quàm ut, dum  
essent, operentur: multò minus repatiantur.  
Quia non repatitur Agens ab objecto, quod  
nondum est. Cum id quod nondum est, non-  
dum agere, aut ex actione repati possit. Quo-  
ad primum autem, quod nempe pondus majus,  
à minori repati nequeat, per aliquam reactio-  
nem minoris, patet. Quia pondus minus, appo-  
situm ex opposito, non arguit ullam reactionem  
in agens; sed fit istud, propter determinatio-  
nem factam, vel à spatio loci, uti in elonga-  
tione ab axe: vel propter modificatam actio-  
nem ponderis majoris. Quod non esse veram  
reactionem, sic probo. Pondus minus, sim-  
pliciter, & absolute, nil paritur à majori, à quo  
elevatur: ergo neque pondus minus reagit  
quicquam, quanquam eleveatur, & cedat. Si-  
quidem pondus minus tantum determinat a-  
ctionem & gravitatem præpollentis ponderis,  
quatenus unumquodque agens est finitæ & de-  
terminabilis actionis. Quod autem ejusmodi  
determinatio, non sit reactio ponderis mino-  
ris, patet: nam idem pondus minus, remanens,  
quantum est, fit majus, dum elongatur ab axe.  
Itaque si qua esset actio, aut reactio in ponde-  
ribus, in præfato casu, tribuenda esset spatio  
loci, & non gravitati ponderis. Cum unum,  
atque idem pondus, solo spatio loci, sit varium,  
multiplex, ad lubitum Artificis. Spatium au-  
tem loci, vel elongationis, est quid externum ef-  
sentia ponderis, & plane accidentale per acci-  
dens. Adeoque nec potest dare veram, & pro-  
priam actionem, aut reactionem in ponderibus.  
Determinatio itaque actionum in ponderibus  
non est essentialis atque propria actio, vel rea-  
ctio, ponderis in pondus. Perinde quoque, ut  
spatium, sive loci distantia, non habet vim ali-  
quam internam, aut essentielle Blas motus lo-  
calis



calis in globum, à bombarda emissum: sed tantum determinat vim finitam impressi motus, sic ut necessariò, per distantiam, sensim globi Blas acquisitum languescat. Certum est namque, quod globus in medium distans operatur: quod intelligo, globo nullam esse activitatem, in ipsam loci intercapedinem, licet hæc tamen Blas globi sic determinet, ut tandem pereat, quia finita est potentia. Pariter & in ponderibus: pondus majus determinatur quidem ad certam mensuram, & potentiam, per pondus minus: sed illa determinatio, non est actio vera agentis alicujus, si motus localis, per locum ipsum (qui totus est externus, & accidentalis motui,) absque reactione limitetur, aut si per durationem motus sponte langueat. Sin autem locus, & duratio, non patiantur à motu, qui in illis fit, id est, quod modus reagat in locum, & durationem: ergo nec loci, aut durationis, ulla erit vera actio in motum, etsi motus finitus in loco & tempore sponte cesset. Nil refert ergo ad reactionem, quanquam pondus minus limitet majus ad certum, & definitum suum terminum. Igitur hinc luculenter fat patet, pluma censei agentia, & reagentia in se invicem, propter nostri intestinam intelligendi fragilitatem: quæ revera in se invicem nec agunt, nec patiuntur, itemque nec reagunt, nec repatiuntur reciprocè. Siquidem actio, qua pondus majus elevet minus, & hoc cedit majori, itemque qua majus determinatur, atque minoratur, per oppositum minus, quod alias majori oppositum, hoc auget: Non est vere actio naturalis, aut proprietatum seminalium vis: sed relata respectus Matheseos juxta locum, durationem, magnitudinem, &c. quæ agentibus naturalibus sunt externa planè, & per accidens. Actiones verò & repassiones in natura, considerantur in vera & intima virium confectione, quæ in supradictis locum non habent. Ut autem ostendam, ejusmodi Matheseos respectus non habere actionem, manantem à potestatibus rerum; sed tantum relationem Matheseos, (cujus omnis mera actio, quanquam per corpora fiat; non est tamen ipsius corporis, ut talis) facit ostendisse per præfata, determinationem motuum distare procul motum acti-

vitæ interna, juxta quam censentur res à veteribus reparari & reagere, in omni actione. Sic namque plura sunt in natura impedimenta, quæ etsi determinent, imò etiam plantè tollant vim agentis; non tamen reagere censenda sunt. Adeoque propriissimè loquendum, ubi de rerum proprietatibus & actionibus illarum, Philosopho naturali distinguenda est essentia rerum, potissimum ubi de vitæ necessitatibus agitur. Pondus enim minus non resistit, multoque minus reagit in majus. Sed unumquodque pendet libere, quantum ponderat, sine respectu unius ad aliud. Sin autem homo unum pondus alteri opponat, id est, humanum: nec actio ponderis respicit invicem. Hinc namq; quæ contra contrarietates activorum supra demonstravi, clarius elucescunt. Siquidem unumquodque agens, per modum ponderis majoris, agit libere, & sine relatione contrarietatis; sed agit, quod agere est jussum in natura, & quantum ipsi permissum est agere. Pondus itaque, seu potius res ponderosa, pendet in se, quantum librat, absolute & absque respectu ad aliud majus, minus, æquale, proportionatum, &c. nam ejusmodi respectus, sunt humanæ industriæ, quæ propter contrectationes, mensuras invenit, tam juxta extensionem in longo, lato, cavo, &c. quam in divisione ponderum. Axes nimirum statuit, & elongationes, ita ut artificialis, ideoque & mutabilis in identitate & unitate unius corporis tota sit inconsideratio. Ac proinde pondera, ut talia nequaquam agunt, aut reagunt in se invicem naturaliter, siue proprietatum suarum commistione, licet artificialiter aliquid agere videantur. Sic nempe nil patitur lumen, etsi à patiente muro impediatur continuitas luminis. Etenim alioqui si minus pondus revera aliquid reageret in præponderans, ipsum pondus, in re ponderante magis, minoraretur pro semper, actualiter, & non solum respectu ad stateram: ita ut libra deinde non penderet amplius libræ, ut prius. Et cum de ponderibus utrumque nil sit mutatum, aut ademptum: patet, quod sint tantum artificiales moventium roborum relationes; non autem vera ponderis levioris reactio. Quamdiu enim libra pendet libræ,

R. r.

nil

nil acquisitum, aut passum est in illa, per aliud pondus oppositum; sed utrinque unum alteri est externum, peregrinum, per accidens, relativoque fundamento determinabile, ut inserviat considerationibus humanis. Et quicquid sic penes nos agit, aut reagere videtur, revera nil agit.

7. Ad reliqua autem roboramovementia quod attinet: Si vis impressiva roboris agat per se quidem: sed interim determinetur spatio loci, durationis, vel per impedimenta debilitetur, vel tandem si agat modificatè, propter figuram aut duritiem: nulla saltem unquam in his est reactio patientis, aut agentis repassio. Per exemplum: Si quis pugno ferit incudem, & inde vulnus aut contusio: Non est in illo verberare, ulla incudis reactio, vel operatio duritiei, aut anguli in ferro. Nam licet durities resistat, renitens percussori pugno, videanturque termini resistentiæ, sive renitentiæ, aliqualem reactionis vim, de necessitate includere: attamen impropria est locutio, ab errore populari veterum promanans. Nam non est reactio ista incudis, sed est ipsamet pugni actio, quam voco resilientem. Nam si incus per duritiem verè reageret, cum non sit ratio, cur incus pro parte ageret in pugnum, & expectaret percussione, ut ageret: Deberet namque tota sui duritie, & pondere simul, in manum etiam quietam agere, eamque de facto, planè atterere. Nec esset actio incudis limitata, à fortitudine verberis, si esset incudis ipsius reactio. Siquidem idem pugno accideret, sive fortiter, sive demum modeste percussisset, sive demum tantum oppositus pugnus quiesceret: quia in utroque actu eadem fuit incudis durities. Quare durities illa ferri nil agit, aut reagit, propria agendi vi. Nam incudi esset vis, quæ in reagendo per sui duritiem sita esset, in qualibet percussione, æqualiter atque juxta plenariam sui potentiam ageret: non autem juxta modificationem verberantis pugni, incudi prorsus alienam. Igitur vere pugnus simpliciter agit in incudem, & incus patitur simpliciter, etsi inde nullam tolleret offensionem. Pugnus verò patitur per accidens, si fortius verberet. Cujus tamen passionis agens, non est incus; sed ipse pugnus. Quia verberationis & lesionis est

tantum unica & singularis actio, quam ideo resilientem voco. Adeoque pugnus patitur, læditurque per se, à semetipso: per accidens verò, à fortitudine verberis, & occasionaliter à duritie, aut figura ferri. Quæ tria in unico actu sunt notanda. Siquidem quod per accidens, & occasionaliter, externè agit tantum, revera non agit propria actione. Ideoque nec incudi est aliqua reactio, ut neque actio. Sed percussio & durities, sunt media occasionalia vulneris. Quorum unum (nempe durities) est occasionale proprium, & internum: alterum (nempe percussio) est accidentale per accidens.

8. Est demum alia actio roboris movementis, quæ multos titulo reactionis fefellit: ut dum manus apprehendit ferrum candens: manus enim apprehendendo, reverà & per se agit, patiturque in apprehensione ipsum apprehensum ferrum: hoc verò vicissim agit, nova quidem; sed longe alia actione, cremando manum. Nec enim ista ambustio, est ferri, quatenus comprehensi (licet ille attactus, sit occasio immediata, & causa sine qua non,) sed est actio propria ferri, ut candentis. Sic namque attactus & ambustio, sunt entia prorsus distincta & separabilia in radice. Adeoque & objectis differunt ambæ illarum actiones, quamquam inter agendum subinde coincidunt. Ambustio ergo non est reactio ferri, ut comprehensi: sive, non est reactio comprehensionis. Etsi alterius classis actione, actrix manus fiat patiens, quia concurrunt duæ actiones prorsus disparatæ, una scilicet manus comprehendens, & altera comburentis ferri.

9. Denique celeritas, dum aries ad murum concutitur, non est propria agentis activitas, sed est modificatio roboris impressionaliter movementis: adeoque externa, & per accidens.

10. Nunc quod attinet agentia per Blas alterans, ea nequicquam reactionis tolerant à suis objectis, quia generant per absolutam potentiam dispositivam objectorum, quæ potestas, cum divinitus sit collata naturæ, etiam agit sine reactione. Per exemplum. Si totus globus terræ & aquæ, farinacens esset, tandem tota illa moles fermentaretur à fermento panis semel indito.

Quod



Quod utique non fieret, si vel minima corporis fermentabilis reactio esset. Pauculum enim fermenti statim suffocaretur à majore mole objecti: Perinde quoque spiritus feminales molem substratam, pro facultate sibi collata, & innata, disponunt, & alterant insigni prerogativa, & citra subjectæ molis reactionem. Nec obstat, quod stomachus, duriores cibos coquens sentiatur velut repati, ac tolerare reactionem digestibilium. Quia rusticus nimis est ille medentum feno. Quoniam nisi digestibile coquatur perfecte, statoque termino, frustra digestio ejusdem speratur. Nam diutius in stomacho morans, corrumpitur, adeoque tunc suboritur agens novum, nec amplius digestibile pristinum, dum corruptum est. Nec etiam istud agens novum reagit, per modum ferri candentis. Quia sunt in illo digestibili, partes incapaces digestionis, respectu illius stomachi. Neque etiam fermentum panis fermentat pulverem vitri, aut arenam silicis; quia est objectum alienum, & incapax, sibi indomitum. Sic namque fermentum stomachi digerens, fermentat florem farinae, non autem furfures. Interim vel patitur fermentum farinae, à pulvere vitri, ut neque ille pulvis reagit, resistit, aut verè renititur. Siquidem fermenta alterantia nequaquam agunt, nisi in habentia symbolum: sed quiescunt, cessant, dormiuntque, si non habeant objectum sibi proprium. Impedimenta ergo agentium, per Blas alterativum, sunt incapacitates, durities, impuritates, inæqualitates & spatii requisita moventia. Itaque horum actio terminatur in objectum proprium, illudque disponit decretis sibi periodicis & modis. Impedimenta autem intercurrentia, non sunt reactiones patientis, sed ejusdem incapacitates.

II. Neque enim reagit Argentum, dum à Chrysulca tanto fervore solvitur; quanquam hæc interea fatiscat agendo, vimque suam amittat, verum est spirituum innata proprietas atque dos, qui operantur agendo, ut ad destinatum scopum pertingendo seiplos perficiant, deducantque sua objecta ad fines sibi naturaliter injectos. Quod sat docet acetum distillatum, dum solvit lapidem cancrorum, lima-

cum, coralla, &c. Acidus enim aceti spiritus sese agendo coagulat, quique alias penitus erat volatilis & liquidus, constringitur nedum; sed & saporem mutat. Cogit namque & constringit se, forma tangibili, quasi magis gauderet solidioris corporis, quam liquoris specie permanere. Ejusmodi autem coagulationem atque saporis mutationem contingere, proprio spiritus aceti motu, non autem reactione corporum in dissoluto fieri stantium, patet. Quia corporum illorum non fit, vel unius saltem grani, in pondere diminutio. Dum interim aliquot mensuræ stillati aceti, mutationem præfatam subeunt. Adeoque propter solam lapidum comminutionem id fieri, non videtur rationi consonum; sed ob propriam spirituum dotalem explicationem. Propemodum idem fit, dum spiritus vitrioli cum Mercurio incalcescit. Mercurius namque manet impermutatus, in Mercurii essentia atque materia; nisi quod nivis faciem assumat: nil quicquam interim de sui substantia amittens, attamen spiritus vitrioli transit in verum Alumen. Sin autem spiritus aquæ fortis (qui pro altera medietate sui, & spiritus vitrioli,) Mercurio combinetur, non fit nix ista Mercurii, ut neque ipse liquor transit in Alumen. Adeoque hinc apparet, non esse actionem propriam Mercurio, sed spiritus vitrioli seipsum sponte propria disponentis diversimode, juxta innatam propensionem, ad varia objecta, differenter seipsum mutantem. Quapropter spiritus vitrioli, qui est in aqua forti, forti bullarum excitatarum fervore, atque tempestuosa ebullitione, Mercurium dissolvit: ac longè secus, quam dum nudus, atque simplex est vitrioli spiritus. Quæ sanè varietas in agendo, vires varias spiritus agentis, potius quam ipsius Mercurii manifestat. In una quippe actione, Mercurius fit invisibilis, qui in altera, nivis instar albescit. Etenim spiritus salis marini, etsi acutissimus, attamen nequicquam mutatur à societate Mercurii, ut neque etiam in Mercurium agit. Adeoque videntur effectus actionum, & non reactionum. Sic Chrysulca agit in cuncta metalla, demto Auro.

R r 2 Cura

Cum sale autem armeniaco, agit duntaxat in Aurum: non autem amplius in Argentum. Adeoque sunt proprietates singulares Spirituum non autem corporis patientis reactiones: quippe quod in sui substantia, aut pondere sustinet, nisi metam unicamque sui divisionem. Ergo spiritus, diversis passionibus agendo agitati, varias subeunt metamorphoses: si autem sopiti, atque dormientes maneat, nec agant in objectum, etiam in pristinis manent qualitatibus. Primum enim apparebat, id contingere ob contactum Mercurii, quippe qui etiam quidam est Spiritus: at postmodum, in Argento & Auro, id totum siluit. Quin etiam meminimus, calcem Argenti imbibisse liquorem sulfuris, quem stigma vocant, qui statim in Argento omnem deposuit austeritatem & acorem, huncque in felleam amaritudinem distillando commutavit. Nam Argentum mansit idem, quod ante, in substantia, pondere & pulvere: itaque ille amaror dari non potuit ab Argento: atque ea propter, nullatenus ex reactione Argenti, sed sponte propria factu, fuit, a proprietate spiritus sulfuris: nec est enim minor ratio, cur idem spiritus vitrioli, diversimode agendo, etiam sese variformiter mutet: quam quod idem Argentum, sub diversorum spirituum ebullitione, in hos diversimodè reagendo ferociret. Praesertim dum spiritu fit varia agendo transmutatio: nulla autem Argenti in patiendi fiat substantiae alteritas, aut ponderis sui diminutio. Quae longe clarius per Adeptos demonstrari possunt: quibus scilicet unicus & idem liquor, Alkahest, omnia totius universi corpora tangibilia perfectè reducit in vitam eorundem primam, absque ulla sui mutatione, viriumque diminutione. A solo autem suo compari, subter jugum trahitur, atque permutatur. Sensus nempe quidam rebus, singulis inesse hinc apparet, quo mediante, circa diversa objecta, sese aliter atque aliter movent, & explicant: non autem, quod periodus motuum, & explicationum istarum, varietasque agentium, proinde reactioni patientium, sit tribuenda. Perinde nimirum, dum tepor externus, ova ad pullum perducens: neutrum enim repatitur reciproce.

Neque enim spiritus vitalis in ovo, quicquam tepore, ut neque à spiritu vitali ovi, ullatenus repatitur tepor ille. Huc facit, quod ante probavi: Nempe alterantia non agere per contrarietatem. Non ergo patientia, se defendendo, pugnant; nec reagent, per contrarietatem.

12. Falsum est quoque axioma, quod omne agens agat necessariò in instanti: quodque ejus actio retardetur duntaxat, per resistantiam & reactionem patientis. Quoniam seminibus singulis, essentialiter inclusa est durationum & dispositionum sua atque certa periodus.

13. Fluxit enim falsitas illius axiomatis, quod Scholae per Aristotelem delusae, ignem putarint comparandum cæteris agentibus: quem cum cernerent alicubi ferè momentaneum; idem credidere, ad alia agentia, pariter retorquendum.

14. Cujus occasione, nunc de agentibus anomalis & heteroclitis dicendum. Manifestum est imprimis, ignem nil prorsus pati, aut tolerare, per reactionem cremabilis objecti. Pusillus enim ignis alioqui sufficeret cremando toti universo, si cremabilis esset. Quod non fieret, si res cremabilis vel tantillum reageret. Equidem nil patitur annus, si eidem baculus innataverit, & minus adhuc patitur ignis, si Saguntum cremet, vel accendatur pulvis pyrius. In natura quoque nullum seminale initium patitur à materia, in quam operatur, quia eandem disponit abque reactione, prout in negatis contrariis incepit elucescere.

15. Porro ut magis cernatur falsitas praefati axiomatis, nota, quod semina singula suas habent periodos, stataque à Creatore momenta, quibus cursum ad maturitatem provehant. Cuniculi enim, canes, volucres, homines, equi, elephanti, statutis terminis suos intus fetus fovant, perficiunt, & pariunt. Non quidem, quod seminalis materia in homine crudior, frigidior, rebelliorque sit, semine felis. At Deus terminos singulorum, pro sui beneplacito disposuit, cujus rationem inquirere, non est iudicii humani. Si enim dispositio materiae seminalis diuturnioris sit operæ, id non ob ejus renitentiam.

vel



vel robur reluctans, ut neque ex agentis debilitate, lassatione; feriis, aut passionum perturbatione provenit. Siquidem omne agens in natura, operatur absque labore & passione; ideoque & sine cessatione, requie, intermittencia, & molestia. Cum nimirum fiant singula olfermenti communicationem, & determinationem destinationis. Purè namque operantur singula per reflexionem suæ destinationis, ad destinantem voluntatem sui Creatoris. Sic nempe Christianis philosophandum erat.

16. In motu autem locali, viribus motricibus, adeoque & in exercitio Matheseos, axiomata Aristotelis inserviunt quidem, quæ violento Scholæ imperio, atque importune, in naturam introducere.

17. Nam si lignum madidum non tam obedienter comburatur, atque siccum: id proinde non fit ligni reactione, aut cum passione ignis. Non enim etsi lignum cessaret ab omni combustione, propterea ignis plus à ligno pateretur, quam ab Auro non cremabili. Imo si in ligno madido, ut tali, esset quaedam renitentia operativa, scilicet reactionis: certè aqua quoque diutius, & fortius resisteret igni, quam resina ligni, vel carbonis. At consequens est falsum. Nam aqua citissimè, atque omnium prima evolat è ligno madido, antequam ignis resinam ligni accendat. Tarditas itaque in ligno madido, non arguit materiae reactionem, vel robur patientis ligni. Sed ignis suas sequitur destinationum leges, quibus volatiliora primum, ac dem ex ordine, minus fugacia separat. Sic enim et si ignis subdatur resinæ madida, quæ per se alioquin eodem igne mox flagravisset; attamen propter prædictas leges patienter expectat ignis torturam, & aquæ illius discessum. Ferrum quoque, positum inter stipulam & ignem, impedit quidem conflagrationem stipulæ: at non proinde ulla est ferri reactio in ignem, aut passio ignis à ferro.

18. Quod sane non sat fuit à Scholis indagatum. Nam quanquam hæc illarum axiomata locum habent in actionibus corporalibus, quibus agens, de necessitate, fovet, & tangit suum objectum, atque hactenus suam eidem inspirat

vim: attamen id prorsus est impertinens in agentibus, quæ in supposita, loco eminus seposita, agunt. Siquidem præter coelorum actiones (quæ influentia, irradiatione, & motu feruntur citra contactum agentis; sed solo Blas virtutum suarum, dispergunt seminaria,) subternaria non sunt propriè Blas privata.

19. Quippe odores fermentales, maxime activos, atque feminales effectus producant, & objectum sui suffitu, in natura transmutant, atque trahunt post se in clientelam. Pariter & concurret in naturam actio radialis: Ungula enim Alcis sic tactu suo cor & caput à casu præservare dicitur. Non tamen in digito sedes mali, ut neque iter de termino ad terminum. Nec ungula ideo robore minuitur agendo: quin potius confirmatur, ut & magnes alloquio ferri confortatur: in signum liquidum, quod Agens nequicquam à reactione patiat, in actionibus feminalibus, aut radialibus, & per consequens nec patiens proinde reagat. Peripatetice itaque, siue amuleta Blas habent, quo sibi parere objecta cogunt, coelorum instar, aguntque in suum duntaxat, & non in alienum vicinique objectum. Citraque omne corporale effluvium, motum, passionem, aut debilitationem, sua depromunt merita.

20. Scio quidem hæc Scholas non ferre, sed referre hos effectus, in vapores ab utero, vel minimo pedis digito elatos, utpote qui feculentæ Minervæ luto sese demerere. Sed si virgo hysterica perfectè omnia cernat, saltem uno latere, vel altera tantum medietate, acumque quam premit digitis, tantum dimidiam cernat, ut ut volvat oculos, & caput. Plures (inquam) in turbam collectos videat, sed tantum ad zonam usque vel semilateres. An forte tumerunt vapores dimidiati, integra apparente nihilominus pupilla? Multa, inquam, hi vapores simul permittant cernere atque discernere; singula autem altera tantum medietate sui?

21. At neglectum fuit in Scholis incorporale Blas regiminis, agens citra effluvium corporale, prout Luna mare tumefacit. In suffocatione enim uterina, queruntur quamdà loquela sunt compotes, tensionis intercostalium, strictam-

quecostis zonam cinctam arbitrantur, vel baculum ab inferis, ad guttur exporrectum, &c.

22. Attendite quæso mecum Scholæ, duplicem in nobis vim motivam, & ab tritito vestro hoc axioma declinate: Quod nimirum *eiusdem sit potestatis actio laesa, qua sana exercetur*. Siquidem in nobis est Blas voluntarium, & ipsum Blas partium, (ut alibi de convulsionibus.) Notate saltem hoc loco: Si motus voluntarius sit naturalis, voluntatem quoque nil pati à musculis à se motis, imo nec à musculis moveri recusantibus. Nec demum proin fit lassatio facultatis, at solius corporis, sive organorum. Denique quod musculis per Blas importunum partium motis, non fit lassatio partium, licet dolor sit intensus, lassationemque sui non sentiant: eo quod modus convulsivi, à Blas partium exciti, fiant à facultate dementante, & hactenus vix sentiantur.

23. Nec etiam arguit, quod humiditas in ligno, vel interpositio carbonis, inter flammam, & intrinseci ligni resinam, retardent ignis actionem, ne lignum sui voracitate celerius absumat.

24. Siquidem impedimenta non agunt proprie, ut nec reagent, sed purè, ac simpliciter patiuntur. Determinant quidem aliquatenus ipsam ignis actionem, vel eandem secludunt, tanquam interstitia incapacia, & nihil amplius. Igni nempe proprium & geniale est, aquam, & leviora dissolubilia, primum in vapores absumere, antequam oleosa cremando accendat. Tandem, post oleosa, pingue quod in carbone fixius remansit, consumere. Nec enim aqua reagit contra ignem, aut patitur ignis. Nam sive aqua sit in ligno, sive non, semper ignis univoce, & pro instituto suæ naturæ, agit liberè, & per modum, quo præfatum axioma falsitatis convincit. Aurum quoque, talcum, marmor, &c. non reagent in ignem, quanquam non absumantur ab igne. Obstat nempe horum manifesta incapacia, propter quam ignis non agit in illa per ordinariam conflagrationem. Siquidem ignis intendit illa corpora in se opaca illuminare, sic ut fiant quodammodo pellucida, quod tandem in candescendo consequitur. Nititur quippe ignis sua forma, cuncta

penetrare. Quod dum inflamabilia non sustinent, absque sui ruina: ideo cremando inflammantur, consumtaque recedunt. Nec etiam prætendit ignis, lapides & metalla illustrare in momento, juxta alioqui præfatum axioma; sed ignis in sua agendi natura se accomodat, juxta determinationem cujusque objecti. Adeoque perpetuo verum est, quod nunquodque agens naturale agat, & recipiatur, per modum sui recipientis objecti. Actio ergo primaria ignis, est producere in objecto suo ignem sibi similem, in quo quædam conflagent sub ignis intentione: alia vero perstant, expectantque ultimum ignis intentum. Adeo ut si quædam non sint cremabilia; saltem ignis agit in illa, quantum potest, ut reddat ignita. Similiter & lumen nil patitur quicquam, etsi à Sole eminus, unico instanti, vibret terram, vel, etsi non transmittatur per medium opacum impediens. Nil equidem lumen patitur à corpore opaco, sive transiverit illud, sive non. Semper enim suum intentum assequitur, quod est illuminare, sive impedimentum interim intercurrerit, sive non. Resistentia enim, sive renitentia objectorum impedimentorum, non se habent per modum reactionis, (quippe agentia nil repatiuntur,) sed merè sunt incapacitatis. Itaque sive fixa illuminentur tantum ab igne, & penetrentur à lumine, sive non, est illis agentibus plane indifferens, & per accidens. Perinde enim hæc se habent, ut fermentum farinæ, respectu pulveris vitri. Nil namque fermentum patitur, tametsi incapacitas vitri obstat, quo minus fermentum agat. Nam saltem nulla est reactio, ubi nulla est actio. Hæc super negativum reactionis, luctæ, odii, bellique, inter agens & patiens: qualem nimirum solam actionem Scholæ agnoverunt.

25. Addam & alia nova. Dixi libro de febribus, excrementum venenosum in febribus, præcordiis includi, producens sopores, deliria, &c. ergo virus anodynum est, & amens. In caducis pariter esse venenum insensitivum, & amens, pro spatio affligens, in præcordiis itabulatum. In amentis hypochondriacis, venenum furiosum, vel cum joco deli-



delirans. In vertigine, virus rotans. In apoplexia, tollens sensum & motum. In syncope tandem venenum anodynum, dispersivum spiritum, hincque tollens statim sensum & motum.

26. At cum Scholæ se non supra rus, extendant, cogitarunt horum morborum materias occasionales esse materiam morborum ex qua, illamque deferri per venas & arterias, infernè sursum ad cerebrum. Quod tamen alibi refutavi, ad expositionem Aphorismi: *Si in continua febre, post flavas urinas, confestim aquosa supervenerint, futura designant deliria: ob raptam* (ut vult Galenus) *bilem in cerebrum*. Alibi verò Scholæ, dum notarent ab helterna crapula, manè vertigines obortas, maluerunt per anonyms tubos, & gulam, rectà e stomacho in cerebrum deferri morborum materiam, specie vaporum. Adeoque atram bilem, juxta Hippocratem, deferri, nunc in corpus cerebri, & parere epilepsiam: alias verò in animam ipsam, & tunc facere passionem Amentiae hypochondriacæ. Idque per incertos ductus, ductores, & ad incertos scopos, sive objecta.

27. At cum unicus humor melancholicus tantis malis impar esset, hæsitatum deinceps fuit in Scholis, (non quidem, in stabilito humorum jam antiquitus quaternario,) in humorum malitia, adhuc non explorata; sed indiscreta. Etenim ne viarum angustias, & identitatibus, tantæ varietati non satisfaciendis, premerentur, ad fumos & vapores confugerunt, ut unius atræ bilis varii fumi in sinus cerebri penetrarent, variasque atrocitates moverent. Tutoque credulis tyronibus has prætexerunt nœnias: securi, nunquam ad designationem, & conspectum formorum istorum, se compulsum iri. Interim commiseratione dignæ Scholæ, in tanta hætenus veritatis indagandæ ignavia, ad tam miseræ angustias compulsæ: at sanè commiseratione ægri digniores, qui tales auxiliores, magno ære conductos, in vitæ suæ perniciem passi sunt. Quia tales patientes, talibus agentibus inferiores & miseres sunt.

28. Neglexerunt itaque Scholæ, materiam tam diversorum venenorum, capiti, & vitæ in-

fidiantium. Applicationem autem illius materiæ, ad vitam, ut nempe morbifica occasionalis excitaret morbificam agentem, & immediatam: adeoque totam hujus historię mentionem, non minus quam considerationem, incautæ transtulerunt. Pariter quoque posthabuerunt, ideo, modum fiendi morbi, deferendæque activitatis virulentæ, ad objectum vitale, quia videlicet sentinam, unde venena illa deducerentur, ignorarunt penitus, & tanquam rem prorsus inauditam, præterierunt. Quia neglexerant actionem propriam regiminis œconomiae humanæ. Citra quam tamen cognitionem, nil planè eorum, quæ intus in nobis obveniunt, sciri potest. Sola enim actio agentis in patiens, fuit cognita in Scholis, quam scilicet voluerunt circumventionem quadam, cum lucta & reactione patientis, cumque debilitatione, & repassione agentis, fieri.

29. Sed est actio quædam à priori longè diversa, cujus nunquam meminere Antiores, quam voco actionem regiminis. Quæ scilicet non solum fit sine reactionis suspitione, sed etiam absque contactu corporeo, habetque ideo suppositum distans, atque sepositum. Magnetica & sympathetica dicitur, à modernis Scholis derisa, ubi inter objecta loco distantia consistit; sed ubi in nostro circumscribitur corpore, ad differentiam magnetismi, actionem meri regiminis dico. In qua agens disponit de proprio patiente, sive objecto suæ sphaeræ, tanquam de cliente juris hæreditarii, juxta innatam sibi legum ordinationem, ex symbolo subjectam. Agens nimirum tutor hic, & patiens minorennis esto. Estque consimilis in universo actio aliorum, tam in se invicem, quam in sublunaria. Quæ cum citra controversiam ibi sit influentialis, in sublunaribus tamen fuit suspecta immerito, adeoque hætenus jejuna, & neglecta. Non est autem actio, quam per consensum partium, sive per conspirationem officiorum, atque necessitatum, agnovere Scholæ, præsens nostra actio regiminis. Siquidem regimen non perit consensum.

30. Est ergo in primis nomen fallax, & ideo vel larvam continet, vel præter imposturam fabu-

fabulam, id est, nihil continet. Nam in re ipsa, volunt hunc consensum excitari, peti & retorqueri per fumos, canales, ductus, vel fibras: quæ ut in natura non sunt, nec requiruntur: ita quoque cum actione regiminis, nil habent commune. Scholæ enim nusquam admittunt agentis actionem, nisi medio, velut catena, patienti applicetur continuato canali. Negant inquam continuationem virtutis, per identitatem medii, distentam, nisi quodam tubo, ad proprium objectum patiens deferatur. Ac præcipuè in corpore humano, absque viarum communicatione nil fieri decernunt. Hæcque fuit illis revulsionum, ac derivationum continuata, ridicula tamen necessitas.

31. In corpore humano equidem, hac inductione, exulta est Anatomie; quasi morborum omnium indicatrix indubia, & sanatrix. Hactenus namque in ea, tantopere est insudatum, ut verum Medicum (Galenj sui oblité Scholæ,) metiantur, qui in cadaverum sordibus plurimum digitaverit, quique ea, quæ ab Anterioribus hac in parte, in superstitionem usque evulgata exstant, propria compererit novacula. Tantæque curiositatis superfluae error, ac insanæ doctrinæ fastus, ab ignorantia Scholarum laudatus, per vertiginis spiritus, & scotomiæ Authorem; introductus censendus est. Quippe cui gratum est, quocumque titulo, tempus infrugifère perdamus.

32. Sufficiebat namque pro Anatomie, situm, colligationem & usus partium novisse: non autem tota vita cadaverum lanienam, ad minimæ venæ ductus inveniendos, exercuisse. Si quidem ad inanem, & sordidam jactantiam spectant, in qua pretiosissimum vitæ stadium infrugifère consumitur.

33. Nam revera cognitio, & philosophica præparatio simplicium, totam totius hominis vitam propemodum sibi requirunt.

34. Enimverò cum unus musculorum moveri deberet, quiescente interim altero, statuit rerum summus Arbiter, organorum alteritates, adeò ut mandatum nostræ voluntatis, per deputatos dumtaxat nervos, musculis denunciaretur; per musculos autem, & ossa, executioni demandaretur. Hinc Scholæ autumnarunt,

omnes proinde actiones nostras, non nisi concatenato filo organorum, per sequestratas atque diremtas membrorum eminus familias fieri. Nec attenderunt, quod insecta, unico liquore, per longum sui distento, officia expleat promiscua venarum, arteriarum, nervorum, & viscerum. Sic ut musca, abscisso adhuc avolet capite, caputque crabronis (quem cervum volantem indigetant,) cornuti abscissum sextiduo post vivere & moveri viderim.

35. Non igitur ex necessitate potestatum atque organorum varietates dependent: at solum, quia Conditor sibi complacuit, per organorum cæcam atque mutuam dependentiam, quadam munia, & fines distinguere, in perfectioribus animalibus. Interim non propter hanc membrorum dependentiam, atque vicissitudinem reciprocam, cessat in homine actio regiminis: quam in insecta jam accusavi: Verum in ejusdem œconomia, non pauca administrantur, citra omnem canalium deferentium connexionem.

36. Quod quia stetit ambiguum, ideo maximam vitæ & studiorum gloriam, Anatomie consignarunt Scholæ. Atque ubi syndesmon incognitum ipsis esset, ad cæcos ideo statim halitus ascendentes, vel procumbentes sine ordine humores, cum stupore rei insolitæ, ad sacram ignorantie anchoram confugerunt. Quandoquidem, postquam præfocatos ex utero, syncopizatos, vel epilepticis insultibus, vel tremoribus cardiacis extinctos, ad libidinem dissecuissent, nullumque vitæ prædonem in viis invenissent, cui homicidii reatus imputaretur, ad cæcos vapores, tetroque halitus in Cor & Caput delatos, se retulerunt. Ut saltem tunc, nullo viarum continuato commercio, vapores illos funestos, quaqua versus ferri, admittere debuerint.

37. Admitto lubens actiones corporales, qua calor sibi admotum deinceps calefacit, & viam qua ructus è stomacho, per gulam, in guttur ac nares adscendit, excrementa demum suis gliscunt conductibus, & à quibus exoritur, vel titubare, luctuosum: Spiritus vitales quoque, ordinariò suorum viscerum vasallis canalibus, in corpus dispergi. Amens sim, nisi



nisi hæc fatear. Admitto denique actionem, qua viscerum fermenta, in culinas digestionum, certis velut radiis defluunt, nec obliquo feruntur in oru.

38. Sed non præterea tertiam, quæ influentialis, siue regiminis dicitur, in humano corpore, quæ quamvis non extra corpus vagetur ordinariò; est tamen abstracta, à colligante medio. Etenim nec agit solo radio directo, ac Solari: sed etiam altero, insensibiliter nempe penetrante, totam partium compaginem, perque modum Lunæ, quicquid obliquè etiam adspicit, id afficiat, prout jam ante, in nostris meteoris novis. Hæc est inquam actio regiminis, siue dependentiæ, quæ quæversus radian, penetransque, absque colligationis lenocinio: attamen non nisi ad objectum proprium. Nota hic, quod alibi dixi, barbam à testibus generari in viro, quæ ab castrato distinguunt.

39. Præter hanc enim regiminis actionem, duas adhuc naturales, sed portentosas agnosco. Est ergo tertia actio Spiritibus incorporeis propria: qui non requirunt ad agendum, radium directum, nec aspectum objecti, nec ejusdem propinquitatem, dispositionem, aut colligantiam; sed agunt solo natu potestativo, (carent nempe extremitatibus, quibus tangant tam corpora quæ movere prætendunt, quam etiam ipsa media, quibus corpora moveant) longè vi influentiali efficacior. Appropinquat actio ista illi quæ anima arbitrium suum, siue nutum significat suis organis, quibus alligatur. *Monuisse enim Dominus hominem paulò minus ab Angelis, per se ipsis obligationem: alioqui dignior esset illi, quem majoris æstimas, qui æstimando non deceptus. Incarnatus es propter hominum redemptionem: non propter Angelorum.*

40. Est & actio quædam mendax, nefariis spiritibus utiudis: præstigiatoria scilicet, & dæmoniana. Quæ, licet veram in se continet actionem, non tamen edit verum effectum, sed visum dementat effatamator, dum uni, quæ non sunt, vel quæ non alteri, aut non pariter apparent eadem. Dementat oculos, ut falsa sibi repræsentent, & nutu ludificat suo. Perinde hæc, ut in somnis naturaliter deliria obji-

ciuntur, quæ non sunt coram oculis, videnturque sæpe etiam extra delirium, febrilis materia deferri per spinam dorsæ, ad loca affecta. Imposituræ enim sunt, ex contagio spiritus influi, participatio labis, tincturæ alienæ dispersio, non autem corporaliū vaporum diapnoea. Regimen est, quæ una pars paret alteri. In Arthritide id clarè elucet. Quippe præcedit quædam stomachi indispositio, cum febricula, antequam ullum signum in artibus elucescat. Sic in Syncope, morte repentina, Epilepsia, Vertigine, Apoplexia, &c. scena peragitur circa orificium stomachi, ut hæctenus nomen cordis meruerit, & remediis stomachicis repente oblatis, plerumque restituantur. Adeoque præstigiorum instar, alibi fiunt, & aliò deferri videntur. Quicquid nempe de vaporibus è stomacho & utero elatis scribitur, tenebras effascinant, tam circa materiam, viarum ductus, & media, quàm ipsum vitæ regimen suffundunt. Alioqui sunt veræ actiones, & veri effectus. Prout alibi tractatu de Catarrhis distinximus.

41. Paradoxum actionis regiminis altius nunc inquirendum. Enimvero in primis, quod ira, metus, atque alia animi pathemata, nedum arteriis atque nervis delatum spiritum, ipso ictu oculi celerius diversimodè affectent, ut genua labascant, appetitus pereat, stent comæ, vox hæreat, spumet saliva, sudores aliaque excrementa ipsa, perturbationum procella contaminent, vulgo id pernotum est. Jumentum enim ungulæ fragmenta dat, quæ frisa & sumta, tanant dysenteriam; sed si bestia lasciviat, tunc ejus ungula est dysentericis lethalis. Saliva canis, vulnera lambendo curat, si rabie vero sit corruptus, lethale amentis sue venenum in alias species, imò in genera, propagat.

42. Habemus exempla domestica. Eunuchi sunt imberbes, strictioris colli, genubus intro retortis, &c. Ergo saltem barba, à maturis testibus efficienter dependet. Imò totus corporis habitus, animæque propensiones, in castratis, auferunt ab integris individuis. Quod in bove, tauro, capone, & gallo est evidens, & quotidianum. At tamen testes, non in cutem menti, in plumas galli, vel in cornua

Ss *tauri,*

tauri, ut neque in animositate, aut crines, suos habent canales, fibras, satellitia, vaporesve. Sed est testium insensibilis, velut alter Lunæ influxus, vel ab infante, ante pubertatē incipien, sub pubertate quoque vocem mutans. Est ergo testium actio regiminis, non secus atque Luna medullas imprægnat. Sic cerebrum præest accretioni, quod luxatio vertebrarum in gibbosis, aut ossium exarthrosis, sat indicant.

43. Quod etiam in utero non segnius occurrit: propter solum uterum, est mulier id quod est: barba caret, & licet humidior habitu, celerius tamen pubescit. Alias perturbationes & animositates patitur, aliamque carnem & cruorem à viro diversum facit. Adeoque ut & uteri ergo, sexus devotionem sibi quædam prærogativa assumat. Rector harum actionum sedet in utero, qui concussus, vel orbita sua turbatus, morbos universum omnes est producendo. Ideoque Icterus, Apoplexia, strangulans Asthma, &c. non sunt à retentis; ast à sublimiore Monarchatu originem trahunt. Et enim non raro, unicum in pede, gutturene tendinem stringit uterus, vel gulam totam planè comprimit, tanquam si morbus topicus esset: cum interim nulla exhalatio ad istum nervum, vel locum mittatur, dirigatur, vel recipiatur. Solo enim aspectu pulmonem contrahit, ut anhelitu in totum privet. Nugæ sunt, quæ de vapore nocuo huc feruntur. Quippe qui propinquius intestina, stomachum, & diaphragma convelleret, quam ad pulmonem solum perveniret. Alibi quoque guttur, ad menti altitudinem surgit, sicutque iterum, nec est vaporum ista merces. Sed dominium, regimen, adspectus, influxusque, & præceptum uteri sic habet. Partem enim, quam vult, afficit, & totum quandoque perimit: quia subest.

44. Quamdiu enim à perturbationibus animæ non quatitur, recto stat pede, imò dormitat uterus, at semel à perturbationibus impetitus, de cætero suas parit exundationes per totum corpus, & subinde in mortem durabiles. Quoniam si uterus, sua Monarchia, totam mulierem a viro distinguat, sitque illius distinctionis promiscuus parens, non mirum quoque, eo-

dem regimine omnes, etiam remotissimas partes, non secus atque propinquas, exagitare, ubi volet, potest.

45. Certumque est penitus scrutanti, operationes animæ sensitivæ, consimilis ordinis, & progressum in operando, ut si uterus spiritali regimine feriat sanitatem, pari privilegio, hoc esse indultum animæ, agendo in uterum. Nam si prægnans, citata desiderio (ut alibi repeti) cerasum aspiciat, frontemque sibi attigerit: fœtus confestum cerasum suscipit. Non quidem nudam cerasi maculam; sed cerasum, quod viridescit, albescit, flavescit, & rutilo colore rubescit quotannis, una cum fructibus arboreis. Imò quod longè est mirabilius: Quod enim in Brabantia fœtui accidit, id longè præcocius eidem in Hispania accidit; ubi scilicet cerasa citius proveniunt. Ergo cogitatio perit recta via fœtum: non sanè per fibrarum, aut rectorum radiorum directiones, ductumque pronitatis, proclivitatis, ut neque per consensum cerebri & uteri; sed sola reciproca actione regiminis.

46. Cæterum si non adest fœtus, non proinde cessant Ideæ imaginationis depingi in parietibus uteri. Quæ cum sint utero exoticæ, is facile furit, impatiens exoticarum tabularum. Est ergo via pervia, ab anima sensitiva, in uterum, & vicissim. Quod Hippocrates primus annotavit. Nempe totum corpus expirabile, & conspirabile esse. Undè fit, quod uterina quædam symptomata, ab incantamentis vix discernantur. Sic namque pulmonis tunicam tam arctè stringit, ut nil aeris prorsus transmittat in thoracem. Nulla hic vaporis communicatio, via, accessus, scopus, aut modus, multoque minus Catarrhis hac parte est affinitas, cum absque materiali affluxu, vel effluxu incipiat, & terminetur. Sola est igitur actio regiminis, qua furens uterus cuncta exagitat. Non autem colligatio, vicinitas, pronitas aut consensus; sed potestatis monarchalis superioris, & partium dependentia vitalis, spectanda sunt. Agunt enim partes rectrices, potestate absoluta, non locorum vicinitati aut supinitatibus obligata, quolibet corporis situ, æquè truculen-



ter. Et quod longè angustius est, absque me-  
diorum iniquatione, ad terminum, siue sco-  
pum illibata pertingit vis reſtrix. Vivit ſæpe  
uterus, tumultuaturque à morte muliebri,  
quam intulit. Adeoque Monarchia ſingulari  
potitur, quam dualitas explicat; nec corpori  
obedit, cui tum leges præſcribit. Neque enim  
aliâ, quam à perturbationibus animæ, violent-  
ter succuntur. Quocirca præter ſenſationes  
odoratus, guſtus & tactus ſingulares, pollet &  
quodam brutali intellectu, unde furit, fremit-  
que, ſi cuncta ſuis non reſponderint arbitriis.  
Furit, inquam, ſurſum, deorſum, ante, poſt, vel  
ad latera ſe torquendo, indicibili doloris cru-  
ciatu. Quamdiu autem iſ ſuror ſuo coërcetur  
hoſpicio, dolores locales quidem excitat. Par-  
tes enim, quas eminus arripit, vel aſpicit, velut  
crampo ſtringit & ſtrangulat, non aliâs quam  
ſurore in illas concitatus. Memini, me quon-  
dam ſtrangulatas ab utero vidiffe, quorum ca-  
davera livebant, nigricantia iis partibus, qui-  
bus doluerant ante mortem. Neque etiam  
profluvia proſtandit, niſi inordinata amentia ve-  
ſias ſuas panderet, ad evertendum inſontem  
vitæ theſaurum. Sic neque nervos & muſculos  
centralit, artus claudos efficit, tendines diſlo-  
cat, muſculos reſolvit, & membranas criſpat  
corrugatque, niſi ſola regiminis actione, & niſi  
ſurore agitato, dualitatem cum vitâ muliebri  
cuſtodiret, alioquin, unumquodque quamdiu  
unitatem ſervat, permanere in eſſe deſiderat.  
Cum ergo ſuror extra uterum agit, ſyncopes,  
apoplexias, ſtrangulatus, tremores cordis, mor-  
temque repentinam pro ſuo penè lubitu cauſat.  
Atta orſus uteri, minus malum. Aſt cum  
in animam ſenſitivam (cum qua ipſi ſymbolum  
eſſe oſtendi) tranſvolat, veram ſui ſurores ma-  
nam, ex hypochondrio tranſfundit. In juven-  
cans primam minore voluptate turgidi, men-  
ſtrua detrahet, ſupprimat, decolorat, & inordina-  
ta parit. Tum demum paralyſes, ſpafmos, pal-  
pitationes, tremores, & ſyncopes proſert, ner-  
vos contrahit. Que per Coralli tincturam vo-  
lantem, oleum ſuccini, ſalem chalybis, & his  
ſimilia videtur ſano. Minora eadem Narcoticis  
obediunt. Auociora quoque, majora Chymia  
arcana requirunt.

47. Quæ de regimine teſtium, & uteri jam  
dixi, non ſegniori privilegio competere ſtoma-  
cho, tractatu de Catarrhis, itemque de Duum-  
viatu, multis demonſtravi argumentis, nec ad-  
ſcendere fumos, ut neque vapores è ſtomacho,  
ad caput: adeoque impoſſibilem hac in parte  
fabulam doceri in Scholis. Tractatu item de fe-  
bribus, & alibi, oſtendi, quo ſumo ebrietas fi-  
at: quaque via, in ſinus anteriores cerebri de-  
ferantur ſumi. Docebo nunc modum fiendi in  
apoplexia, caduco, ſopore, &c. ut cum per col-  
ligatam aporrhœarû catenam negaverim fieri:  
ſaltem ſubaudiantur actioni regiminis ſubelle.

48. Quorſum repetendum, quod obiter an-  
tea dixi. Nimirum à teſtibus barbam naſci, hu-  
jusque diſtinctiones, ætates, varietates & colo-  
res inde pendere. Quod cum vulgo notum ſit,  
ſaltem intelligi debere moneo, non fieri vapo-  
rem adductum particularium miniſterio; ſed  
vim conſiderandam, quæ lucis inſtar, totum  
corpus, vel objecta ſaltem ſua, afficit & diſpo-  
nit, juxta donum & fines ſibi à Creatore ſemi-  
naliter implantatos. Diradiat ergo à teſtibus,  
vis quædam per corpus, in Archeum, adeoque  
& in animam ſenſitivam, cum ſœmineum ſexû  
devotione naturali commendet Eccleſia. Cur  
ergo barba in mento, & non in fronte, aut alibi  
ſuccreſcat? cum ſit teſtium univerſale iſtud lu-  
minis effluviū per totum? Res hæc occultiffi-  
mam Philoſophiæ radicem gerit, Tractatu de  
mortis introitu in hominem demonſtratam.  
Nam ſciendum eſt, animas agere in ſuum cor-  
pus, poteſtate vitalis ſui cujuſdam luminis,  
quod cum ſit per vitam (in qua præſens ubique  
eſt ipſa anima,) quoquo verſus extenſum, ani-  
ma depingit in illo ſui lumine, ſui conceptus &  
mandati ideas, ut deinceps per ſpiritus admini-  
ſtros, executioni demandentur in organa. At  
lumina illa animata, ſive luminare animæ  
ipſæ, non directo conceptu à nobis comprehen-  
di poſſunt, cum ſint alterius & intelligibilis mun-  
di, velut immediati clientes, quapropter Altiffi-  
mus ſc. Patrè Luminum vocat. Nihil enim ſenſus  
nobis de ſe ſiſ adportant, quod conceptû animæ  
depingat in phantaſia. Quare Tractatu de for-  
mis, hanc materiam pro mea exiguitate, in  
novitate tanti Paradoxi attingi, quam po-  
tui

tui luculentissime, alibi, adhuc potentius ruminandam. Itaque ne repetitio tædium pariat, sufficit hic obiter dixisse, animas & formas substantiales, prout item & substantiam formalem, (quam distinguo alibi à prioribus,) esse quædam anonyma lumina, à patre luminum immediate condita. Potestates idcirco ab animabus dependentes, & ministra quædam lumina satellitia, hætenus etiam luminosa esse. Ostendi idcirco per mathesin, ipsa lumina penetrare se invicem, reservare tamen priorum luminum essentiam atque proprietates. In rebus verò inferioribus, quibus formæ inhabitant, & potestates formales, has suum habere lumen actualiter, vel à nostro Archeo excitabile, non secus atque in ovo potestas seminis actuatur per focum. Inest ergo radicibus pilorum in mento, potestas accretionis, durationis, aliarumque dispositionum, quarum rectrix vis mascula, unius licet testis. Quæ sane testium potestas, licet absoluta, non tamen nisi diversimodè in locis recipitur, pro modo scilicet & capacitate cujuslibet recipientis. Quantum autem conducit hæc speculatio, pro re medica, transsumam potestates venenosas, in locum vitalium. Quippe non sunt minus luminare, quam quæ salubres alioqui, si à formis suis venena immediate profluant. Sunt enim dona vel exteriorum simplicium primæ creationis, vel demum deinceps in nobis errore vivendi genita. Eodem privilegio, & potestates naturales (puta uteri, stomachi, testium, &c.) partium, radiant sua lumina per totum, ac penetrant lumen Archei, Actione etiam regiminis, à suo lumine pendentis: unde scilicet, hic confortatur, infirmatur, alienatur, diruitur, imò perit. Venena ergo in præcordiis, vel alibi nata, agunt vi potestatum suarum formalium, & luminosarum, juxta ideam dotalem sibi impressam, afficiuntque lumen vitale animæ sensitivæ, Archeo, adeoque partibus in situm, atque penetrant se mutuo, radicali unione, idque vel contagio veneni permanente, & transplantante innatum partium formale, atque vitale lumen: vel tantum pro exiguo spatio, ut in caducis: cum libertate redeundi vel non, juxta radicis suæ exigentiam. Ergo

caput nedum præsidet organis in feris; sed etiam hæc præsidet vicissim capiti, quod manifestò alibi exemplo per suspendium declaravi. Siquidem medulla spinalis, cincta in medio vertebrarum, stringi per funem nequit, ut transitum spiritui motori anhelitus deneget. Pereunt tamen eodem instanti memoria, intellectus, sensus & modus, propter arteriarum gutturalium occlusionem, etiam ante omnimodam aëris præclusionem. Unde sat liquet, lumen aliquod intellectuale manare continuo ab inferis ad caput cujus interceptione, statim in suspendio, & submersione, quanquam cerebrum, medulla spinalis, ac nervi non lædantur, perit tamen omnis animæ virtus, potestas, ac lumen. Ut & in delirio febrili ab inferis suscitato, perit discursus rationis.

49. Est itaque reciprocum regimen inferiorum. Fateor lubens, & ab inferis, Scoromias, Vertigines, Surditates, Apoplexias, Epileptias, ceteraque id genus mala oriri: non tamen per vapores ad caput delatos. Etenim si per œsophagum adscenderent, saltem non nisi aquam stillatitiam, & insipidam darent. Ostendi autem alibi, ne aqueos quidem halitus ferri posse ad planum cerebri, multoque minus, in ejusdem sinus. Vana ergo vaporum, in præfatis morbis, culpa ac reatus esto. Deinde, neque vapores feruntur è stomacho, ad cor ac caput, per arterias & nervos, os stomachi cingentes. Cum ipsæ Scholæ fateantur, nervorum officium non esse, trahere ab exteris. Arterias quidem trahere aërem volunt, ad cordis refrigerium, & fuliginum expressionem. Quorum neutrum verum esse ostendi. At saltem non ista heic locum habet, in arteriis desinentibus in stomachum: cum nec è stomacho nec ex abdomine aërem frigidum, non fuligine pariter gravatum, inspirare sperent unquam, ut nec recentem. Imò neque demum, ed suas fuligines explodere conveniret, ubi multo nocentiores essent stomacho, quam detentæ propriis sedibus. Nam os stomachi non sibi nomen gratis accepit, ut sit os cordis. Quia potentiora de stomacho indicia, signa vitæ, ac procellæ perturbationum horribiliores emergunt, quam



quàm aliunde : ergo nec aër hauriendus erat è stomacho , multoque minus vapor , toto malorum fomes , & initium , per arterias , vel fuligines in stomachum explodendæ , id est : Non trahuntur vapores vertiginosi , epileptici , apoplectici , &c. neque sponte adscendunt per arterias . Siquidem ad necessitates , & exigentias usuum Creator ineffabilis , omnes rerum scopos direxit . Tandem itaque , si præfatæ arundines , non trahant noxios & morbificos vapores , multò sanè minùs stomachus mittet , vel explodet illos , per arterias , vel nervum . Cum cisternæ aliàs se posset per ructum liberare . Neque enim stomachus follis est , ut invitis canalibus sibi conceptos vapores noxios deferre debeat in arcam vitæ . Quinimò paucae sunt stomacho venæ , hisque peregrinum est , quicquam è stomacho mendicare , ( ut suo probatum loco : )quare vapores non feruntur per venas . Quorsum enim allicerent , & reciperent , quod præternaturæ est institutum ? quomodo vapores insufflaret suos stomachus in vasa angustissima , cruore repleto , præsertim quæ non valent trahendo ? Considero enim stomachum , non quidem per modum Galeni , ut sit faccus , vel ahenum nudum coquendis cibis dicatum ; sed viscus vitale , quod gustu pollet , olefacit , ferturque diversis appetitibus , tanquam si animal esset : & subinde quædam ita adspernatur , ut homo sæpe moti mallet , quam unam buccellam invito stomacho deglutiat . Toti quidem stomachus interservit necessario , & vili famulitio etiam cacabit . Sed hæcenus , cætera ipsi obtemperant divi sumodè , & non auscultent serio , vaporem autem per . Juxta illud , qui vestrum maxime fuerit , tanquam nomen esto : Humili certe mihi tenio , stomachus occupatur sedulo : non est tamen stomachi prom vile famulitium , non magis , quam Judæorum Pontifici Laneo . nemegisse sed stomacho collatus , vitæ quidam personatus , cum aequita majestate . Si nervus , arteria & vena stomacho inserta videantur : exente nimirum , & retributionum potius signa , quibus se viscera stomacho obstricta latentur , quam quod illi sint addita in gubernaculum , malum & carbata . Imo nec sanè velim hunc principatum stomacho deferri , quasi

ipius membranæ totum competat illius Reipublicæ imperium . Ex Splene namque & stomacho unicum facio contrubium , & thorum unum . In quo , Spleni vices mariti tribuo , primorum motuum , & stomacho , primi sensus . Est ergo stomachus lienis , & lien stomachi complementum , sub unico thoro amborum , est principatus unius Duumviratus . Non sat tamen admirabile unquam , quid rerum Dominus in nudis Menyngebis , utero , stomacho , pericardio , &c. in membranis inquam præviderit , contemplari cesso : nisi quod in abjectis coram homine , consueverit Deus , sua constituere mirabilia . Cujus nomen sanctificetur in æternum !



## DUUMVIRATUS.

1. *Somnus Opinio à potestate somnifera ; & non à defectu est.*
2. *Opinio Scholarum de somno.*
3. *Oppugnatur.*
4. *Contradictiones.*
5. *Opiatorum quidditas.*
6. *A nervorum situ ostenditur impossibilitas Theses.*
7. *Opiato stante intra stomachum , somnum advenire.*
8. *Ab opii effectu.*
9. *Sulfur è vitriolo docetur.*
10. *Aliquot absurda , thesin Scholarum comitantia.*
11. *Subterfugium ridiculum.*
12. *Somnus quando fiat ?*
13. *A crapula cur dolor capitis ?*
14. *Dolor à contractura menyngeum , absque vapore.*
15. *Thesis pro Duumviratu.*
16. *Conclusio.*

**P**ŒTA ethnicus , moraliter , imò censuristico , somnum vocat gelide mortis imaginem . At ego , cum sciam somnum potestatem naturalem , à stomachi principatu , in cerebrum dimissam , & vi Regiminis de-

mandatam, ut traderetur in executionem, Christianus credo Deum, semper sanctificabilem, dum intenderet fabricare mulierem è costa, immisisse in Adam somnum. Non quidem tanquam ens privativum; sed facultatem actualem, realem, ac merè positivam. Ideoque potestatem dormiendi esse vitalem, necessariam, & deinceps naturalem. Non credam enim, Deum in homine fecisse mortem, ejusvè imaginem. Nec decebat mortis imaginem præcedere peccatum, mortisque occasionem.

2. Equidem Scholæ docent, somnum causari à vaporibus, è stomacho sublatis in cerebrum, oppilantibus, sive interceptantibus meatus sensuum, motus, loquelæ, judicii, &c.

3. Quæ sanè adhuc adolescens, ridicula censui. Nam revera, sic morbus ante peccatum fuisset. Quia somnus morbus esset. Flatulenta nimirum, & vaporaria fuisset paralytis, & temporanea amentia, in corpore tum adhuc impassibili, atque vita immortalis. Turpe est itaque, adhuc doceri serio in Scholis Paganismi stoliditates, præsertim à Christianis, melius instructis.

4. Imo Scholæ in proposita sua Thesi errant. Nam dormientes sub somno sese movent, revolvunt, deambulant nonnulli, pulicis & cimicis ictus sentiunt dormiendo, sicut ut inde expergiscantur: alii etiam loquuntur, atque appositè non rarò respondent. Tandem sicut Scholæ malè sibi consonant, dum somnum, & insomnes Catarrhos, eadem radice, causis, atque fiendi modo confundunt: Ita postquam Catarrhi deliramenta explosi, assignatas quoque somni causas, tanquam inanes fabulas rejeci.

5. Postremo, & Scholæ sibi manus inferunt, dum ab opiatibus, rebus (ut ajunt) frigidissimis, omnemque potius evaporationem cohibentibus, (plus saltem, quam Coriandrum, vapores pro Catarrhis fingitur compescere, &c.) ex sui natura promptissimè somnum, soporem, imò & necem, adferri docent: eoque celerius, quo opiatum fuerit provectionis frigoris in qualitate & quantitate. Adeoque quo plus sincerioris opii fuerit sumtum, plusque intus frigefactum: eò copiosiores, magisque continui vapores à

stomacho, (etiam clauso licet œsophago,) ferrentur in caput. At stupidum sanè commentum est, quod somnus à frigore fieret. Nec intelligibile, quomodo unicum opii granum sat frigoris in stomacho causet, satque vaporis actualiter frigidi in caput egerat? Quomodo item frigoris erit, vapores ciere potius quam compescere.

6. Sed hæc per regulam falsi donata supponamus: Ac vapores somniferos, à cibis sursum deferri: nervos quoque sensuum atque motuum authores, his vaporibus oppleri. At utinam prius considerassent, quod nervorum radices, sive primæ extremitates, sint cerebro continuæ, & medullæ spinali: quodque alteræ nervorum extremitates, desinant in musculos exteriores, vel in ipsa sensuum organa: atque adeò idcirco vapores somnolenti prius deberent materialiter penetrare, & planè imbibi, in cerebri, & spinalis medullæ substantiam, & utramque obstruere, priusquam quod somnum, sub Scholarum thesi, patrarent. Et qua via hujusmodi vapores vergerent à stomacho, penetrarentque trans totam cerebri substantiam, quo usque ad ipsam nervorum penitissimam atque prorsus continuam radicem, cerebro inseparabiliter connexam, peringerent? Denique quomodo expergefactus, ad excitantis lubitum, solvi atque liberari posset tam celeriter ab istiusmodi impedimentis? quidve illos vapores ibidem detineat per tot horas, absque sui constrictione, sive condensatione in aquam, siquidem semel constrictis istis vaporibus, pateret aditus spiritibus, qui somnum statim excuterent? Quidve demum impediatur, ne continuo novi vapores, ad eadem nervorum principia contendant, ibidemque coagulati, pariant necessarios Catarrhos quotidianos, & indubias paralyses? Certè si Anatomicus, aut vir sanæ mentis hæc semel ruditer saltem contempletur, dehet necessariò has ethnicorum fabulas cum stupore admirari, præsertim quod nullam cum constitutionis nostræ principiis connexitatem habeant. Contingit etiam quempiam multoties unica nocte expergefieri, surgere, & rursus indormire: adeoque fermè ad lubitum totidem essent nervorum unius noctis, imò unius horæ obstructions.



7. Transeo interim, quod somnus excitetur adhuc materialiter existente opiato intra stomachum: prout invita sæpius monstravit experientia. Ergo vel tantillus, solusque odor opii, deberet effumare in cerebrum: vel se ibidem detento, transmittere vicarios somnolentos vapores. Non enim prius. Quia ante quam opium, seu sum gustus, vel odoratus feriret, opium in lingua, palato, naribus, atque faucibus perciperetur continuo, & ante somnum. Quod non fit. Quin etiam sulfur vitrioli, summe soporiferum, fixum cum sit, vapores in caput vibrare nequit suos, ut neque vicarios à se dimittere sui compotes. Profecto suspicor, Græcos somni auctores, sive pergræcatos, dum se ebrios perciperent somno deditos, aestimasse, omnem somnum non aliunde derivare: nec nisi à cibo & potu, ne quidem summo mane, digestisque jam cibis amplius somnum obrepere posse. Reperio quoque in Scholis, causas materiales vertigines, nequicquam à causis somni naturalis differre. Quæ cuncta alibi de Catarrhis, probavi meras inscitias, insulosque consensus, indagandi ignavia, & subscribendi promittuntur oros.

8. Sed fides, quænam vis tam frigida inest opio, que me invito, & satis calefacto, somnum faciat? Si frigiditas vaporum: cur vina a prandio somnum cient? An ergo frigidi & calidi est unica identitas ad conciliandum somnum? Cur ergo opio singulariter addicitur frigus? Cur calida non æque censentur narcotica, & dormitiva? Cur lethalia papavera somno a Poëtis decantata, non aliam præter frigus viam recordari suadere? Cur amariacat opium? & amaror in Scholis prædominans caliditas censetur? Itaque alterutrum cingant Scholæ, est necessum: nempe; vel quod frigus opii non sit excedens, & per consequens opium somnum non faciat per frigus: vel quod amaror sit fallax caloris indicium in Scholis. Cur enim frigida portulaca duo tertio gradu, non est somnifera? Cur manipulus portulacæ non æquivalet binis opi granis, cum opulentus frigus sit ac potentius refrigerare in tanta particula, quam in tantulo opio? Quare Solanum dementat, non autem suo frigore somnum parit?

9. Ego autem in opio, saltem acrem sudori-

ferum, & amarum oleum invenio, longe ab opii odore recedens, attamen soporiferum. Sulfur vitrioli verò, est dulce, malleis instar abque odore, vapore, & furore opii: quia in ignis cruciatus fixum, excellens, calidum, & somniferum. Sunt enim qui è Colcotare pulverem sua falsedine privando abluunt. At propemodum est inefficax, utcumque vana promittendo, stententur Tyrociniorum Scriptores. Fit enim legitimum, & quod Philosophorum vocant, è spiritu viridi vitrioli: qui per repetitam cohobationem, ultima ignis tortura expressus, & insigniter volatilis, coagulatur, atque fixatur. Quod præstat: vulgaris sal armeniacus, qui inde postmodum auferri debet, per spiritus vini repetitas distillationes. Id sulfur inter Arcana, ad vitam longam, & catervam aliquot morborum fugandam commendabile.

10. Multos itaque adhuc loquentes post trium momentorum susurrum, somnus occupat. Quomodo ergo in his, tam repente, omnium nervorum contusio præsto erit? quare demum somnus citius obrepit jacentibus, quam sedentibus, cum alioqui motus vaporem ab inferis longe facilius esse debeat in corpore erecto quam in cubante lateraliter? Quin etiam etiam doneatur, omnes æqualiter nervos, & ante somnum constipari, (quod tam est insulsum, quam ridiculum:) atqui unde potestates mentales per somnum sopiuntur? nisi animam necessario suum hospitium in area cerebri, ac prope nervos, posuisse mandaveris? Atque sinus cerebri proinde toto somni intervallo, non quidem spiritu animali: sed peregrinis, crudis, crassis, & morbofis vaporibus repletos, ipsosque discursum Authores tantisper feriant, dormire, vel procul e-agari? Liberari autem omnia confestim inde organa, ad sonitum, aut lubitum excitantis.

11. At audiui, somnum excusari per titulum ordinarii effectus, quicque alioqui morbosus esset, nisi quotidianus, atque solitus. Inventum istud anile obrisi, quod primus saltem somnus, sive peccati poena, ante crapulam, in hominem nulla esset. Dein, quod nusquam malum sit, quia ordinarium. Eoque dato, nunquam

quam somnus viribus languentibus ferret solamen, sed perpetuum laborem.

12. Ego autem, postquam semel animæ ejusdā lucem, aliqua repræsentatione viderim, aut senserim: intellexi somnum fieri, dum Splen propriè insudat nutritioni, cum recreatione ac voluptate. Tum nimirum veniam dans se suis imaginationibus, se totum demergit oblectando in plenam fruitionis quietem, ex saturitatis nempe sue percepta suavitate, & restituti sibi fermenti stomachici libertate, incambit perfruendis deliciis: ideoque & digestio in stomacho, est infelicioꝝ inter dormiendum, quia tardior. Quapropter fruitio, & ab operatio feratio, primus in tota natura sensitiva optatus semper fuit. Vanæ idcirco atque ludibrio plenæ, cogitationes primo somno. Dum phantasia Splenis, sive stomachi abstrahitur à cogitando, de vegetante necessitate. Quæ mox hoc tractatu clarius elucidabuntur.

13. Interrogatus humorista à crapuloso, cur manè sibi caput doleat, sinistro cornu, supra frontem, ad majorem thaleri fortassis amplitudinem? Promptus ille respondet, constare per Anatonem, orificium ventriculi si inclinari ad sinistrum latus: doceri quoque per multa jam secula; quod vapores doloriferi ferantur è stomacho in caput: doleant autem, quia acuti, acres, atque mordaces, è vino relictī; itemque quod ejusdem lateris servant perpendicularum, nec extravagari permittantur. Quod dicto, Galenista attollit supercilia, chlamydem succutit, suæque animæ gratulatur, quod creululus alter, tam mendosa fabula sibi satisfactum autumet. Etenim quod dolor frontis à stomacho rectitudinem lateris obtineat, eximium aliquid pro actione Regiminis & Duumviratu occultat. At nemo cogitavit, istud fieri non posse, absque vaporum commercio actuali. Nam inprimis vapor nullus, è stomacho ferit caput; ut neque ullus etiam acer est, sulfus, amarus vel ponticus, prout alibi de Carrhis. Quoniam dolor, de quo jam, est continuus, tam jacenti, quam stanti, aut sententi, & citra ructus necessitatem. Sin autem lic quandoque comiteretur, nihilo tamen minus, magis ventitat dolor: nec etiam vaporum ulla pro-

inde sentitur acrimonia, falfedo, amaro, nisi quod in ore ructus si acidus, ac tum præterea vix dolor adest unquam in capite. Quamvis supposito vapore, juxta Scholam, saltem gula tenet medium ubique colli & faucium. Eapropter ergo vapores, si qui essent, ferirent rectā mediam basim cerebri; non autem frontem, multoque minus sinistrum latus ejus; nec adscenderent in decumbente, sed per os, & nares efflarentur vapores. Quia etiam darentur adscendere usque in planum (quod nullum est,) infra cerebrum, attamen non penetrarent ad sinus, absque lethali spirituum confusione. Atque omnium minime pertingerent vapores indefinenter ad meningē: quarum tamen sensitio dolorifica censetur; non autem cerebri. Imò sentiretur dolor, odorque ferentis vaporis, magis mox supra palatum (ubi falso supponitur cerebri planum,) quam in fronte, aut sub cranio. Quod falsitates tamen arguent, quotquot unquam hosce dolores sunt passi.

14. Ignorarunt scilicet Scholæ actionem Regiminis, citra vapores contrahere meninges, qua parte placuit animæ Duumviratui (ut libro de Lithiasi cap. de sensatione:) itaque nonne potius doleret summus vertex, quam frontis latus? prout in hemigrania? Quippe est vertex gulæ perpendicularum. Unde clarè constat, caput non magis à stomacho per vapores atque lancinari, quam mentum à vaporibus testium in barbatis, non autem in castratis. Denique doleret potissimum cerebri basis, quæ vapor primum attingeret: & non meninges, sive cerebri membranæ. Dein nervi recurrentes palati, linguæ, &c. afficerentur truculenter, priusquam sinistrum cornu frontis, sub cranio. Nec tandem isti vapores, sese clauderent sub pericranio, vel supra meningum alteram, unius thaleri circino. Nec imò usquam hemigranium pro capitis semisse, multoque minus subinde pro dextero latere causarent: quin potius rectā adscenderent, æqualiterque semper è gula totum pariter caput afficerent; cum desint ponticus, quæ istos vapores, tanquam per tubos, nunc hac, nunc isthac, deducant. Cur enim lac febrienti dolorem capitis adfert juxta Hippocratem, si feri lactis vapores deberent hi-

potius



potius lenire dolores? Cur cephalalgiam patat novus cibus, cum à recenti cibo (præcipue comitante vino) deberent acres potius, quam mites, instar lactis, exhalare vapores? ergo constituto jam semel dolore, passus non sedaret dolorem, sed potius excitaret, novumque conderet. Quæ cuncta cum refragentur Thesi, & experientia: convincunt etiam, præfatum dolorem citra vapores, per nudam actionem Regiminis, è Duumviratu procedere. Miratus sum pluries, neminem hæc ante me, serio adhuc meditatum, sed veterum traditis fabellis, subscriptum continuò per omnes omnino, & per omnia. Verum tractatu de Catarrhi deliramentis ostendi, nugaces has vaporum è stomacho propagines, ergo etiam somno dicatas vaporum causas. Probavi denique jam superius, esse actionem Regiminis in superiora non minus, quam hæctenus putatæ sunt superiorum actiones in inferiora. Tum quoque obiter dixi, è præcordiis emanare potentissimam agendi crassam in morbis, quos vetustas hæctenus soli dicavit capiti.

¶ Nunc pro Thesi statuo Duumviratum actionis Regiminis præsidem, habitare in hypochondrio, Splene scilicet atque Stomacho: partibus, inquam, quas cloacam teterrimi humoris, & saccum impuriorum ciborum æstimant Scholæ. Quatuor itaque in tanto Paradoxo probanda veniunt, scilicet,

1. Quod Duumviratus toti imperet.
  2. Quod Spleni & Stomacho, sit Phantasia, Venus, &c.
  3. Quod ipsi sit Somnus, Vigilia, &c.
  4. Quod ibidem sit Animæ hospitium.
- Quæ quatuor quasi in unicum punctum coincidunt.

¶ Philosophi unà cum Astrologis, Splenem dicarunt Saturno, Deastrorum parenti, cui vitæ principio inchoativo. Galenistæ verò, qui sibi in plerisque contradicere soliti, Splenem partim fecere cloacæ perversissimæ, excrementosæ, atque mentis bilis atræ: partimque receptaculum amentia, non quidem ob materiā in se melancholicam; quinimò propter conceptualem quandam irrationalē, atq; pecuinari-

concentrationem: quandoq; ideo hypochondriacam passionem nominant. Atqui cum juxta illorum Axioma, ejusdem partis atque potestatis, sit functio sana, cujus est vitiosa; ac vicis, sim: Concludam inde, etiam invitis Scholis imaginationem quandam sanam atq; integram deberi Spleni, si vitiosa atq; præcordialis melancholia inde promanet. Intelligunt nempe plures se dementare, ac velut incipere, dolentq; se non posse inhibere ejusmodi phantasias, noctu diuq; importunas. Adeoque velut duplici mentali conceptu æstuant. Sic nempe, quos rabiosus momordit, atq; in aquarum metum (quem morbum hydrophobiam proin dixere,) delapsi sunt, accusant invitam rabiem, quam præsentunt, prædicunt, atque monent adstantes, sibi caveant. Respondent, id contingere, non quidem, quia ibidem hospitetur aliqua vis imaginatrix: sed quod inde fumus atræ bilis in caput, thecam potestatis phantasticæ, efferatur. Quæ sanè, cum ingentis sint momenti, decet peculiari tractatu de anima, ejusque sede, throno, ac hospitio, examinari.



## TRACTATUS DE ANIMA.

1. Commendatur anima Tractatus.
2. Quid Scholares averterit ab hac meditatione.
3. Cognitio anima non pro epilogo tradenda.
4. Difficultates putativæ Scholarum.
5. Cognitio rerum cur postponenda.
6. Per exemplum ex aqua petendum.
7. Actiones mentis in corpore.
8. Quid deceperit Anteriores.
9. Destitit Author ab incepto.
10. Considerabilia circa mentem.

Imperium ergo Duumviratus integrum, cum ex anima vitali vigeat, poterunt profectò tres præfatæ Theses probari abundè per quartam. Modo enim constat, ipsam animæ sedem esse in Duumviratu: hujus principatus quoque supra reliqua membrorum atque viscerum stationes, obviam venient. Quocirca hic obiter

T t de

de anima tractabo, quanquam aliis ante me Scriptoribus, animæ tractatus extra Physicam sit relegatus, potissimum in ordine, ad cognitionem Theoriæ incedendi: ac tamen sit tot undique anientiarum acrobologia nos infestent. E-nimvero cum nullam opem ex prædecessoribus meis senserim; sed labor & dolor transierint in-tima mei, priusquam quæ ex gentilitate hauseram, deponerem: censui ea propter omnino, me non stringi ad methodum eorum, penes quos nondum quicquam reperi, quod in naturæ initia, vel proprietates, rapi possit, aut debeat. Me opte ergo libertatis intuitu consideravi, quod scibilem nil æquè nobile, ac est ipsa ani-mæ cognitio, à qua, ut omnis reliqua cognitio suum obtinet fulgorem: ita etiam termini omnes distinctam suam metam. Quicunque enim ineptus est initio, comprehendere mentis immortalis motus, exercitia, effectus, & quid-ditatem: inhabilis quoque erit, ad intelligen-dam naturæ arcana, à mente remotiora, quam est ipsamet à seipsa: ideoque vix poterit ire ad ea, quæ sibi intuebitur aptiora: Ille verò, qui prius hauserit animæ præludia, combibitis post-modum naturæ succis, in reditu majoris erit capacitatis, quam erat priore obiter lectione. Ne tamen videar ut exlex, gratis calamus in mentem ante morborum explicationem torfisse, dicam quæ me ad hoc moverint. In primis namque (etiā pro consideratione physica,) me-ditatus sum, quod mens sit naturæ humanæ a-pex, & constitutæ humanitatis perfectio: quod-que ideo esset decentius, suam cognoscere ani-mam, id est, semetipsum ex anima, quam inqui-rere rhapsodia proprietatum corporearum, ha-rumque è notione, cognoscere velle ipsam men-tem. Siquidem est mihi visum, quod semel cognita tenuiter saltem anima, reliqua inferiora, & substituta pedibus nostris, adjiciantur nobis. Nulloq; quasi negotio, aut labore saltē sobrio, comprehendantur, quæ antea ad singulos pas-sus, de vero, licito, simili, iusto, proportionato, agente, passione, prioritate, appropriato, mu-tatione, vel alteratione, suspensiones suscita-bant, vel desperationem movebant, vel tandem nimio consensu in fallaciam, clausis oculis du-cebant suos sequaces.

2. Unde deterrebantur ab indagandi labore, non tam per ignaviam, quam per metum su-speni progressus: ideoque januæ sciendi clau-suram ad ulteriora obserabant.

3. Clarum enim atque indubium est, quod homo nequeat seipsum cognoscere, nisi prius animæ cognitionem hauserit. Quippe sine a-nima, est homo merum velut cadaver. Itaque & ipsamet cognitio animæ, ut timorem Dei in anima sigillat: ita & Sapientiæ initium addu-cit. Si ergo initium Sapientiæ, à cognitione animæ suscitetur, non est tradenda animæ ali-qualis doctrina, pro Physices epilogo, pro more olim servato. Nam falsum est, quod rerum caducarum cognitio, facilius nobis mentis no-stræ intelligentiam. Quin potius sciant ex-perti, quod mentis cognitio, etsi procul absces-serit à conceptu corporum sublunarium; attamen se extollat, quoties sese applicuerit ad sci-entias humanas, vel artes quaslibet. Nam qui semel, ac obiter tantum, expertus fuit animæ introversionem, sive extasin, novit postmo-dum, ad quæ animam suam adposuerit cum de-siderio. Non contra. Quoniam etsi quis mul-tarum rerum nactus sit scientiam: non tamen proinde aptus erit introversionibus mentis. Itaque cum pace cunctorum ante me, dico, me-ditorque planè necessarium, quod homo primū cognoscat seipsum, exinde discat timorem Do-mini, qui illum ad veram sapientiam erigit, ad quam cognitio caducarum rerum harumque defectuum adjicietur, tanquam consequens ad præmissas, vel tanquam adjacens ad principalia.

4. Prædecessores post rerum quidditates, respexerunt tum prius in animam præpostero modo, ob duas præsertim rationes. Quarum prior est, quod animæ cognitio ipsis visa sit lon-ge difficilior, quàm aliarum rerum quarumcum-que. Altera. Quod mentis cognitio sperari at-que haberi posset, ab indagine rerum externa-rum, proprietatumque corporalium examen. Sed tamen si horum prius sit verum: alterum tamen nullatenus esse potest. Nam si animæ cognitio sit entis abstracti, & spiritualis: saltem ea nequit ulla rerum corporalium speculatione, in nos traduci. Quippe solus Deus, imme-diatu faber, & Princeps mentis, ac vitæ vitæ ipsa.



ipsi. Ergo aliunde cognitio nostri sperari nequit, quam à suo fonte, & Rectore. Siquidem cognitio abstractorum spirituum, toto distat cælo, à caducorum speculatione: cum non participant in ullo principiorum, ut proprietatum communi symbolo. Igitur corporum quidditas nequicquam scientiæ vel luminis continet, ut anima seipsam agnoscat, aut intueatur, nisi per abnegationem, quæ cognitionis quædam est desperatio & proscriptio. Unde quodque nullum sibi lumen acquirit desursum, vel è contra sui, vel etiam tamquam è chalybe & filice, sibi lumen intelligentiæ excutit. Eo quod modus cognitionis animæ sit mendicandus à Patre luminum, nec aliundè. Quia divinæ voluntatis beneplacitum fuit, quod homo sui cognitionem non aliunde peteret, quam ab initio & fonte sui: qui est totius Philosophiæ principium, medium, finis, scopus, & summus verticalis apex, ad quem omnis cognitio est adjectitia. Quinimo sunt rerum sublunarium cognitiones essentielles, & à priori æquè tenebræ, rectæ, & difficiles, atque est ipsa mentis immortalis conceptio, si essentiæ rerum à priori, earumque causæ sint soli Deo cognitiæ. Ergo simpliciter falsum, quod cognitio Mentis sit rerum nuda cognitione difficilior, aut postponenda ideo. Quippe omnes sunt nobis æqualiter ignotæ. Quia entium quorumcunque quidditas, est eorum veritas præcisa, clausa versus nos, & patens ad Infinitum.

5 Idcirco ad stateram dimensa rerum est cognitio. Omnes res corporeæ, sunt Menti nostre primario extraneæ, ac peregrinæ. Ideoque remotiores à mente, quam mens à semetipsa. Quænam cætera, non nisi per mentem, & prius in mente, sunt cognoscenda. Proinde enim rerum quorumcunque cognitio, est tantum quædam observatio, unde formamus discernit, pro cuiusque capacitate. Quare etiam omnis ejusmodi observatio, hincque petitus de causis, utcunque politus, est tantum à posteriori, longeque minus illustratus, quam sit observatio habita de mente.

6 Quippe quis unquam mortalium novit, qui sit aqua? quæ tamen creatorum est maxime obvia, aperta, visibilis, & translucida? Tan-

tum enim de eâ scit rusticus, vel Idiota, quantum Philosophus. Nempe æqualiter illam concipiunt, per observationem sensuum: quod sit corpus grave, liquidum, humidum, digito cedens, fluidum, amotoque digito se recludens, caloris susceptivum, extenuabile in vaporem. Nemo tamen novit internam aquæ quidditatem, vel quare liquida sit, aut humida.

7. Perinde videlicet scimus mentis circumstantias, vitales, & intellectuales, quæque suum hoc ergastulum disponunt in varias alterationes, producuntque non raro aliquid seminaliter extra suum concremum. Qualiter dum prægnantis appetitus, producit cerasum in foetum suum, quotannis efflorescens. Quod etiam adhuc plus de anima scimus, quam de aqua, est quod per fidei revelationem scitur. Videlicet quod mens sit substantia spiritalis, incorporaliter etiam per se subsistens, immortalis, vivens ad imaginem Dei condita, immediate per ipsum Deum, dans sensum organis, ut & modum; quæque separata à corpore, sentit absque organis pro nutu, potens etiam movere extra se, & coercita corpore, producere potest ens extra se (ut de prægnante jam ostensum est,) intelligens, etiam volens, ac memorans, &c. Quarum proprietatum & functionum observationes, longè fortiores sunt, quam sit aquæ cognitio. Alioqui res omnes, atque singulæ, intrinseca intellectione, nobis æque sunt ignotæ ac imperviæ.

8. Quod autem seduxit Anteriores, existimando aquæ cognitionem faciliorem esse, quam mentis, processit ab opinione, quod visibile necessario sit notius invisibili. Sed non distinxerunt notionem observationis, à cognitione interna quidditatis, juxtaquam res cunctæ nobis æqualiter sunt ignotæ. Nesciverunt, inquam, quod cognitio observationis non introducat intellectum, in rei quidditatem: sed tantum erigat scientiam putativam. Alioqui namque Intellectus, causas anteriores in essentia perciperet. Tum etiam à simplicitate aquæ sunt deceptæ: quam simplicitatem cum unitate cognitionis, nobis ignotæ, confuderunt. Dum interim mentis observationes sint numero plures, atque fecundiores, quarum cujusque proprietas negat cognitionem à priori: putarunt idcirco,

Tt 2 plures

plures impossibilitates in mentis cognitione subesse, quam in corporis simplicis. Adeoque tam solus numerus in mente, quam visualis frequentia corporum, difficultatem illis peperit. Cum tamen alioquin, in entis entitate, tam sit intellectualiter ignotum visibile, quam est invisibile.

9. Intendebam enim mentis doctrinam intellectivam tradere, ut homo primordialiter semetipsum agnosceret, quantum potest, ac dein ex simulacro divinitatis discat contemplari res se inferiores. Sed cum id conarer explicare, per actus mentales orationis, id non fuit mihi liberum: quod tesseram meæ objectionis superare censerentur, obmisi illum tractatum lubens.

10. Aliis idcirco me fecundioribus, sat esto digito demonstrasse, Christianam naturæ Philosophiam non admittere velle res caducas, alienas, procul remotas, quarumque causæ à priori sunt absconditæ, & nescire interim, quis sim ego contemplator, qualis sit intellectus, quomodo formetur atque subsistat actus intellectualis. Prasertim quod res quælibet non concipiatur, qualis in se est: sed per modum recipientis, id est, concipientis. Itaque ante omnia ponderandus mihi videbatur recipiens, affectans rerum intellectionem, quis, qualisve, qualiterque dispositus intellectus in actu comprehensionis. Quæ demum theca sit intellectus, ejusque capacitas, vigor, & modus. Quomodo denique potentia, à se quidem indistincta trahatur, atque descendant in functione, & organa sibi alligata, & supposita. Postremo, priusquam sciam, an ipsum intellectum sit verum & bonum: an vero in me, aut propter me, non sit in sui entitate mutarum concipiendo, alienatumve à suo esse, unde ipsa entitatis veritas larvam peregrinam assumsisset: Censui omnino, ista elucidari debere per actus intellectuales: quos nec alibi promius, vel felicius mendicari posse statui, quam per praxin, id est, ex mentali oratione silentii. Illam verò decernent, ac poterabunt alii justius, quam ego. Atque in hanc proinde arenam nolui lubens descendere.



## DISTINCTIO MENTIS AB SENSITIVA ANIMA.

1. *Commendatur Tractatus de mortis introitu in naturam humanam tanquam necessarius pro mentis cognitione habenda.*
2. *Remittitur lectorem quoque ad Tractatum de ortu formarum.*
3. *Mentis ab Evangelio probatur immortalitas.*
4. *Orditur telum contra hodiernum Atheismum.*
5. *Leon. Lessius tantum describens, rescripsit ex Augustino de immortalitate anima.*

In priis Libro de vita longa, ad longum demonstravi, mortis introitum in naturam humanam suas habuisse causas in natura, per media vetita, & extra intentum Creatoris terriori: semelque intro perreptam, admisamque mortem, licet ea non esset ex creatoris intentione, deinceps fuisse continuatam, atque inexorabilem, necessitate naturæ: atque inde à Creatore nudum permissam ac consentitam, sed & mutato naturæ stylo administratam, imò etiam velut mandatam, sub melioratione introducta, regenerando per divinam baptismatis gratiam. In quo Tractatu demonstravi necessitatem animæ sensitivæ, quæ alias sub immortalitate erat frustranea. Unde nimirum introducta est lex in membris, contradicens legibus mentis immortalis. Receptaque est tota totius naturæ centralis, atque inexcusabilis corruptio. Quam ideo novam atque inauditam prioribus seculis doctrinam, præsuppono inde petendam, si modo mentis nostræ cognitio desideretur. Etenim ut modo sic est à semet ipsa suoque est initio alienata, quod videatur modò animæ sensitivæ imperiis auscultare, quæ tamen in suæsentia, substantia, atque realitate, est immutabilis: ita sanè incipientibus, vel resipiscentibus, ut addit cognitionem mediorum, quibus



quibus est lapsa atque penitus degener facta: ita quoque praesupponit eandem doctrinam, velut basim cognitionis ipsius.

2. Denique de Ortu formarum ostendi pariter, quantum hæc anima caduca, sensitiva, atque mortalis, in nobis distet à mente immortalis. Quod certè non minus, quam infinito modo fieri, est indubium, dum Mens nimirum sit substantia, non mortalis; sensitiva verò, nec substantia sit, ut neque accidentis; sed creatura neutra mortalis, & in nihilum periens, deque natura luminum.

3. Quæ doctrina pro parte est Evangelii, de vita & morte aeterna animarum loquentis: sive quæ censet animam humanam Dei Imaginem, nec in posterum interituram: ad distinctionem animæ pecuniæ, quæ scilicet cum vita ipsa, in nihilum revertitur, non secus atque lumen candelæ. Pro altera autem parte, est præsens doctrina planè paradoxa, in quantum anima sensitiva relegatur extra prædicamentum substantiæ, & accidentis. In primis enim, demonstratione animam sensitivam, atque belluinam, tam in brutis; quam quæ in nobis est, non esse infinitam, atque immortalem, vix necesse est, cum nemo ambigat, quin omnis res naturalis genita, etiam sit corruptioni obnoxia, per legem naturæ. Mentem autem humanam esse immortalem posthac, de fide tenemur credere.

4. Adeoque quod mens humana sit substantia permanens, sive spiritus post separationem à corpore, infusus sit, atque vivens, non esset Christianis inculcandum, aut demonstrandum, quod non videtur esse in obsequium fidei subditi, sed in animum hominis, & Ecclesiæ hypocritæ. potentia ad hunc Atheismus confutemisset, qui per fidei omnimodam abnegationem se eximere præcipit, quod insolens ejusmodi tenentis præcipit. Atque illorum præcipia, quod in Nomen negant.

5. Aliqua nec meminit de mentis immortalitate, ad Augustinum conscripta, de mente atque corpore. Le non verbatenus piè descripta, quæ pro qui idem fat pro-  
batur: at non dum contra negantes omne Nomen. De ostentem ergo idem reculeando rum-  
mante, si fat contra primæ clas- Atheos ab

ipsis demonstratum esset. Et nisi statuissem in natura, differentiam Mentis, ab omni viventium anima. Nisi inquam ad naturæ cognitionem spectaret ejusdem integritas: illaque integritas, differentiam hominis, ab aliis quibuslibet creatis designatam optaret: idque univocè atque principaliter duntaxat juxta præcipuam vividamque sui partem, citra quam homo nil nisi fortidum cadaver est, scilicet vilior, atque quovis vitrocitius destruitur ac rumpitur. Alioqui stante Christianismo, stat Mentis immortalitas, ejusque substantis substantia, prout simul & a iaram animarum mortalitas, sive in nihilum reductio. Quæ est annihilatio proprii nominis. Atque ex invera, ac propriè dicta differentia earundem.



## DE ANIMÆ NO- STRÆ IMMORTALITATE.

1. *Atheismus, est Idololatria peior.*
2. *Religiosi Athei, omnium pessimi.*
3. *Vita novorum religiosorum, se ceteris anteponentium, Atheismum introduxit de novo: sub Pelagiani doctrina.*
4. *Hypocritæ Scriptura abutuntur.*
5. *Atheorum persecutorum argumentum.*
6. *Præfatus ab olim Atheismus ille modernus.*
7. *Futilitas argumenti.*
8. *Qualis fides Atheorum.*
9. *Ab admissis argumenta aliquot, in Atheos.*
10. *Omne intellectum mendax est, dum intellectus per fidem adequatur.*
11. *Uterius demonstratur per Scriptura auctoritatem.*
12. *Pans, qui de Calo disendit, prohibet atque.*
13. *Ex B. Augustino reliquum.*
14. *Mens non potest generari à dispositione corporum.*
15. *Neutra autem sententia, Scholis ignota.*

Ud iam antiquitus, mox atque cessabant miracula, statim ad Idololatriam, & Idolomaniam raptabantur. Saculum autem modernum verpisceleratius, sponte sensim labitur in Atheismum.

2. Laici enim peccatis quotidianis execrabiliter obvoluti, nedum Deum, omnis boni fontem, invisibilem negligunt, sed & aliquot oppignorati Ecclesiæ, in medio nostri peccati populi comedentes, Deum irrident, nihilque illi se debere protestantur. Quia nil credunt Existimantes merum phantasma politicum, ipsam fidem, adeoque omnes religiones esse indifferentes: quippe quas credunt tantum ad coercendos populos subter legem civilem vendi, introductas: illasque proinde ubivis ferè locorum esse diversas, & æquè justas, statutorum Principum, sive consuetudinum receptorum jure, promulgatas. Alias namque fore liberum, quidlibet credere, ac facere, nisi inde hominum perirent commercia. Illi enim qui hæc credunt, & effutunt, quod suis nefariis abutibus ipsimet Sacerdotes & religiosi clam profitentur, putantes ad fundum veritatis pertigisse, se gloriantur ingenia politissima, ac sublimata, & ideo reliquos probos sub fide, spe, & charitate gratiam Dei implorantes, rident ceu simplices, ac penè fatuos, seque frustra ut assum piscem torrentes. Perguntque indies in pejus, excitante eos Diabolo, qui circuit tanquam Leo rugiens, quærens assidue quem devoret.

3. Potissimum autem Atheismos foveant mala quorundam exempla, concionantium & jurantium voluntariam paupertatem, obedientiam, humilitatem & charitatem: qui tamen sunt penitus extra humilitatem, charitatem: prorsus ambitiosi, invidi, & avari, opibus effluunt, sectantur proprias commoditates, ut nedum venter, sed ipsimet toti sint Deus sibi. Siquidem sub hypocrisis eleemosynas pauperibus destinatas atque destinandas, in se detorquent. Sic ut illorum vita, in derisum religionis detorta, etiam judiciosiores, & debiliores idè in Atheismum præcipitarit. Hanc autem erroris utrimque amentiam, quandoque reformabit S. Spiritus, qui solus potest intestinas sordes ab Ecclesiâ sua abstergere, & evertere.

4. Denique Atheismum confirmavit, intrans in malevolam istam animam ipsa Scriptura, quæ alias movere deberet ad filialem erga Deum obedientiam, & amorem debitum, obliquo sensu abripitur.

5. Argumentantur enim primum diuine, ac mox inde copulative concludunt pro Atheismo. Ajunt nempe, Biblia profitentur unicum, atque æternum Numen, omnipotens, & immutabile. Igitur vel Chronica Bibliorum sunt meræ Ebræorum fabulæ; vel Numen, quod hodie Christiani adorant, vel Turcæ, est longè aliud à Judæorum Deo. Nam si arborem à fructibus, & hominem ab operibus, cognoscere, sit æquivocum, etiam Numen, quod Christiani cum Turcis, unâ cum Judæis unicum, jugiter immortale perseverans, adorant & credunt, à suis operibus, seque dignis cognoscendum, atque credendum erit. Etenim quotquot hostes olim in populum Israelis irruiſſe leguntur, paucos facere numero strati, consternatisque terrore animis, mutuae cæde sunt interfecti. Quantumvis eorundem castra, instar locustarum numerosa, & cameli eorundem innumerabiles, tanquam arena litoris: attamen panico terrore ululantes aufugiunt à ter centum buccinantibus Ebræis, seseque subinde mutuo trucidant gladio, sic ut non fuerit superstes, qui universam illam stragem domi denunciaret. Imò citra pugnantium opem, unicus Angelus 180. millia unicoque gladio morte peremit. Etenim si vera sint, quæ ibidem leguntur, & coluntur: sitque hodie idem quod olim, & æquè potens Numen: deberet Christianos (jam suos) æquè potenter juvare contra suos hostes, quibus obsidentur, & subjugantur indies. Cessat namque hodie publica Idololatria, olim in depressionis causam accusata: agiturque hodie causa ipsius Numinis: si ejusdem sponsa Ecclesiâ, & Sacramenta sui corporis vituperose conculecentur, jugeque Sacriticium suspenditur, atque magno opprobrio irridetur. Quorum amborum disjunctivum utut sumatur, saltem convincit, antiquum istud Numen defecisse modo, in esse, & potestate, novumque, vel quod modo adorant Christiani, (quorum tam Numinum, quam credentium sunt toto orbe magna dissidia, se invicem hostiliter demolientia,) non sit æquè potens, vel æquè benignum suis fidelibus, atque fuit pristinum suo olim Israeli: quoniam hodie amplius non apparent Angeli, gladii: nec amplius mutua sese trucidant cæde ingentia castra. Ut neque



territi ejulando aufugiunt à Christianis armatis, in curribus, equitatu, & machinis igneis: concluduntque hinc Athei nostri, deceptos vivere, quotquot immortale, & omnipotens, id est, Numen credunt. Atque inde subsequenter ulterius rectè inferunt: Si Numen aliquod tandem intercidat, vel deficiat: multo magis mens hominum, parentibus caducis prognata. Hæc enim sunt, quæ Christi populum primò ad divini cultus negligentiam, ac tandem ad apisticum Atheismum abducunt: postquam Diabolus, animadvertit Idololatriam, atque Deastrorum multipliciter, apud judiciosos, tanquam laxa ac frivola sperni media, quibus populum in suum alliciat hanc: subtilius hoc rete Atheismi sparsit, numerosioremq; prædam collegit.

6. Quem Atheismum futurum, Deus prædixit per Prophetas servos suos. *Dixit inspiens in corde suo, Non est Deus, Corrupti sunt Athei, & abominabiles facti sunt in iniquitatibus: non est qui faciat bonum: Deus de Cælo prospexit super filios hominum, ut videret, si est intelligens, aut requirens Deum.* Dixit nempe Atheus in corde suo. si viderem Deum, Angelum, vel Cacodæmonem, imo vel spiritum hominis: crederem utique illos esse. Sed nolo credere, quæ non video, vel audio, quæque mihi insueta, ideoque incredibilia, videntur. Sed sentio cum Aristotele, quod omnis scientia, omnisque doctrina intellectiva, tantum è præexistente sensuum cognitione fiat. Cui respondet Diabolus: Bonum est se sic manere. Et dicit Deus: Qui enim videre ad hoc optat, ut credere possit, jam est peccator. In animam autem peccati reâ, non intrat spiritus veritatis, atque ideo non convenit, quod videas, quæ videre optas, ut credas. Nec est enim peccatum medium pro acquisitione fidei. Blasphemum atque impium est jadicium, negasse Deum, vel Diabolum: eo quod ipsi non sit permissum videre alterutrum, quorum neuter est visibilis, nisi in forma arrepta.

7. Canebam denique, ac puerile est argumentum. Non præstat Deus Christianis hodie, quæ olim præstuit quandoque Judæis: ergo non est idem qui olim, vel minutus est à pristina potestate. Siquidem res, non tam à posse,

quam à velle divino mutatur. Cur autem non velit modo, quæ olim voluit, nostrum non est, à Deo sui arbitrii rationem percontari. Stultumque ideo argumentum: Non facit modo Deus, quæ olim: ergo non potest. Exiguus erat populus Ebræus, ex quo Christus surgere debebat, eratque hostibus populus ille undequaque cinctus, quique nisi brachio Dei extento, continuoque velut suffultus miraculo, mox in rapinam victori cecisset annihilatus. Unde tamen Messiam surgere decretum erat. Sed Christianorum longè alia fors est, & lex. Populus enim Israeliticus in duritia cordis, gratiam Dei ab affluentia opum, prolium, fecunditate fructuum, eorumque pacifica possessione metiebatur. Nos autem novimus, necessaria fore scandala, in Ecclesia, tribulationes quoque utut magnas; non condignas tamen expectationibus venturi seculi. Itemque Deo sic placitum, ut propter injustitiam transferantur Regna de gente in gentem.

8. Atqui ad ostendendum, eundem esse Deum Christianorum, qui fuit olim Ebræorum: nam retrò ad Chronica scripta non est recurrendum, apud quos nec Biblia ipsa, sunt alicujus fidei: collisum est Atheorum argumentum, cum eorum intellectus admittat, quod non per sensus exterius sit introductum. Tota illorum fides est ex scientia: scientia verò fundatur in præsentis sensibili, præterita observatione, & abnegatione historiarum, atque successione ætatum. Alioqui namque non minor deberet esse Sacrorum, quàm profanorum Scriptorum autoritas. Imò Atheorum omnis scientia descendit ad oculos, ad visum, numeros, lineas, figuras, tonos, pondera, motus, odores, tactus, attractus, & gustus. Id est, totum pendet ex initio brutali, suntque inepti ad intelligendum, quæ superant sensum. Id est enim, cur se excludant è mundo intelligibili, & calcitrant contra lapidem Angularem.

9. At saltem fatentur se videre & scire, quæ nesciunt. Quod contingit in Theoricis Planetarum. Ast utinam demeriantur Athei mundi ambitum, Saturni inquam realem distantiam à nobis. Fatebuntur namque eo ipso, etiam nolentes, tot millenorum milliarium distantiam, quod ipse illorum intellectus contradicet vultis

~~dimen-~~

dimensionibus: Vel necessario se inclinabunt ad fatendum triplicatum. Saturni circuitum, respectu suæ diametri, non potuisse ex se, aut sua sponte surrexisse; quin potius aliquem esse horum Authorem infinitæ potestatis, sapientiæ, magnitudinis, adeoque etiam durationis, &c. Sin verò putet Atheus, tam in comprehensibilis magnitudinis orbes, tamque regularem vicissitudinum constantiam, sua sponte ab æterno sic fuisse: saltem illius aternitatis infinitæ perpetuitas, legem quandam, ordinem, atque ordinarum gubernationem sequi debet, quæ aliquod ens præsidens, sempiternum duratione, magnum atque potens requirebat. Miserissimi ergo sunt, qui per abnegationem universorum, excludunt fidem, & fidei merita. Etenim consideremus orbem terræ vestitum aquis: vel locum illum, absque terra & aqua, ut nempe omnia scopte impetu cadunt centrum versus, adeo ut si duo homines ibidem essent, ab Oriente scilicet & Occidente, hi pedibus sese contingerent, & capitibus sursum adspicerent, prout hodie nos & Antipodes. Hoc inquam credit Atheus, quanquam non ipsi suggererit sensus. Corpora enim gravia docent quidem propensionem suam decidendi deorsum: at cælum undique sursum esse, respectu unius centri, hancque centri esse proprietatem, cui non est similis altera, nec tamen illam Atheus vidit, aut nihilominus credit: imò quidcunque unquam fabricet, contrarium semper invenit, & absque illa centri proprietate, credit inquam unicam ejusmodi naturalem proprietatem in universo centro: sed non intuetur uspiam authoricem ejus causam, aut illi similem in minimo, eamque mavult per infidelitatem à se excludere. Aut saltem si Deus non sit, nec ubique præsens, & omnia dans omnibus, perinde esset, si cuncta confunderentur, sursum deorsum caderent, gravia deorsum, vel sursum ruerent, perirent plantæ & bellæ, vel non. Ergo constantia ordinis & perseverantia specierum, requirunt de necessitate aliquod ens primitivum fontale, unde incepere, sunt, filoque continuato propagant, quodque cuncta suo nutu gubernat, datque continuitati constantiam, ac successionem, ne cuncta corrumpantur, & confuse commisceantur. Universalem

nimirum curam gerit, custoditque res in fauces se. Consideret denique Atheus, fluxum & refluxum aquæ. Quod nulla scilicet aqua ascendat sponte: attamen aqua maris, tam in fluxu, quam refluxu maris ascendat semper. Credit hoc quia videt; sed ejus causam non credit, quia non videt, nec ejus scientia intravit per sensum, quippe quæ sensibus contradicit. At saltem credere deberet, ista contingere per causam, quanquam eandem non noverit, per quam tamen res quæque hausit ejus modi proprietatem. Nam etsi species singulæ ab æterno haberent seminum, & donorum hujusmodi potestatem, nihilominus in universo non est aliqua universalis proprietas, quæ ad singula respiciat, ut sint ordinata, cognoscatque singula noviter orta, aut oriunda, nisi sit extra, & præter naturam singulorum. Alioquin essent innumerae Deitates, quæ olim, atque insuper essent continuæ divisiones, atque specierum dissolutiones. Negat enim Atheus, credere, quæ non cognoscit per sensum. Aquam vero cernit humidam, at non cognoscit, quid sit humidum in aqua, aut cur sit humida. Credit itaque, quod non cognoscit, quodque non penetrat, id est, tanquam bestia.

10. Nec enim scientia humana, se eriget unquam supra limites, nisi illuminetur à lumine, quod Atheus excludit, solaque conceptus sui contemplatione cuncta definit, quia cuncta ad se ubique reflectit. Totus scilicet carnalis, & vanus, quamdiu credit intellectum, sensuali subjecto oriundum. Quicquid enim per consequentias, numeros, figuras, proportionem, & adæquationes percipitur, est mendax, quoties eadem intellecta præsent, vel æquat intellectualibus per fidem & revelationem.

11. Quid si Mathesis abstrahat ab objectis realibus, & sensarum omnibus, & tamen creduntur. Cur difficilius erit credere non visa, modo revelata sint ab Ente, quod actibus transcendentalibus ostendit plenior mereri fidem? Si Atheus historiis profanis assentiatur, cur non etiam Sacris? Moses enim multis claruit miraculis à toto Israele cognitis, historiam scribit creati mundi, progeniem hominum successivam denique per Abrahamum dilatavit edu-



eductionem Israel è servitute. Legem denique præscriptam divinitus tradit, multus miraculis confirmatam, ante populum infidelem: Visis nimirum in conspectu populi, centeni mille coætanei. Scriptis Moſis ſubſignarunt filii & nepotes, dein confirmatis ſcilicet per Avos traditionibus. Idque per cuncta ſecula ſubſequentia indubiè creditum. Illaque Gentiles traduci ſollicitè curarunt, & miraculoſè quidem Septuaginta duo tranſtulerunt, abſque ulla verborum diſſonantia. Haſtenus autem tam Judæi & Chriſtiani, quàm hoſtes horum fidem dedere Sacris.

**12.** Per Prophetas demum leguntur prædicta multis ſeculis, antequam ab hiſtoriis profanis poſtmodum probentur eveniſſe. Abrahamo enim divinitus pollicitum fuit, quod Meſſias è ſtirpe ſua ſurgeret. Idem Melchizedech ipſi prædixit, & novum ſacrificium panis atque vini illi idcirco obtulit, qui è lumbis ejus quandoque propagando egrederetur. Nuſquam autem offertur Sacrificium, niſi ſoli Deo. Poſtmodum, in diſſiſione terræ promiſſionis, erat Bethlehem, ſive domus panis. Inde nempe naſciturum ex Virgine Meſſiam prædixerant Prophetæ. Gentiles quoque viderunt, de Cœlo deſcendere panem, qui caſtra Madian deſtrueret: & Deus Gedeon dictus fuit, quem tamen nondum Gedeon pro Deo agnoverat. Hunc quoque Meſſiam David dein, è ſtirpe ſua naſciturum prænovit divinitus, eumque idcirco Dominum ſuum, ſive Deum nominavit, & futurum ſacerdotem juxta ordinem Melchizedech: in pane ſcilicet, ac vino, divini flaminis inſpiratione prædixit. Hunc Deum, ſtellam è Jacob prædixit Balaam, quam poſtmodum didicerunt Magi ab Eo venientes, naſci debere in Bethlehem, ſive domo panis, ejusque ſtellam præeuntem viderunt, cujus monitu ab extremo ortu venerant, ut adorarent puerum, qui ſolus eſt adorabilis. Etenim qui illos de ſtellæ ſignificatione prædocuit, potuiſſet locum deſignare, in quo puer eſſet natus, quem tam remoto itinere quærebant, niſi ſtatuiſſet id è ſcriptis Prophetarum eruendum, in honorem Dei, & populi doctrinam. Ergo ſi qua fides ſacræ hiſtoriæ, ea convincit, eſſe Deum unum; Gentium Deos eſſe Dæmo-

nia. Hunc Deum Meſſiam, Filium ſuum, ex Abrahamo tandem ſuſcitatum iri, abſque voluntate viri, ex ſola Virgine, eſſe panem Angelorum, qui de Cœlo deſcendit, qui ſalvandos ſalvat gratis. Cumque Intellectus humanus hæc myſteria nequeat comprehendere, multoque minus per ſenſuum adjutorium prævidere: idè neceſſum eſt, Intellectum trahere in obſequium fidei, quam ex ſe nullatenus concipere poteſt. Quia cum is ſit limitata potentia, & fides profundæ ubique obſcuritatis: nequit Intellectus comprehendere infinitum durationis terminum, ſive animæ ſuæ immortalitatem. Itaque tandem conceſſis, creditiſque ſacris, ſaltem per modum Chronicorum, elucet eo ipſo Deus unus, æternus, immutabilis, immortalis, infinitus, omnipotens, bonus, verus, ſapiens, Creator, Author, Suſtentator, Gubernator, & Vita rerum.

**13.** Conceſſo demum hoc Numine, concludunt argumenta S. Auguſtini pro immortalitate animæ, & concedenda eſt vita æterna, æternus ignis, gaudium, pax, luctus etiam interminabilis. Suntque Angeli, Cacodæmones, Pythoniſtæ, ſive Diaboli mancipia. Horum autem deſunt conceptus Intellectui, qui è ſolis tantum ſapit ſenſibus, juxta Ariſtotelem: Deſuntque verba linguæ, deſciunt & Idiomatibus ſermones poſitivi, ut explicarent, quæ auris nondum audivit, nec Intellectus potuit capere, quod in cor hominis nondum deſcendit, quodque in ſe eſt indemonſtrabile per diſciplinam ſenſuum, & intellectualem. Nam fides, fidei meritum, & exſpectatio juſtorum, ſuperant omnem ſenſum, & quicquid per intellectum concipi unquam poteſt.

**14.** Porro ſi mens eſt immortalis, & fruitura gaudio æterno, ſeparata per mortem à ſuo corpore mortali exiſtit, & vivit revera: Ergo non generatur à corpore, quod in ſe cum omni ſua diſpoſitione, eſt caducum, mortale, & cadaver, quotidianis, & quibuſlibet viciffitudinum importunitatibus obnoxium. Ergo mens eſt ſubſtantia immortalis, vita, de natura luminis æterni, inextinguibilis. Ideoque nec generatur, aut provenit ab homine, parente, aut ſemine caduco. Multò minus ſurgit, aut producitur à

Uu ſcipla,

seipsa, sed ab initio aliquo æterno, quod in se est vita, lux æterna, infinita, non alterabilis aut extinguibilis. Verba autem hæc sunt fidei, & revelationes hujus lucis æternæ, ideoque in æternum vera sunt. Carnalis autem homo non percipit ea, quæ sunt Dei: ideoque sapientia ejus est stultitia apud Deum, qui est ordo, integritas, essentia, Pater luminum, rerumque omnium causa totalis, independens, absoluta, abstracta. Cui idcirco debetur omnis honor, ab omni creato.

15. Creavit autem non solum substantiam Mentis, ut sit lumen substantiale, ad similitudinem sive imaginem sui; sed etiam fecit animatorum lumina viventia universa. Quæ quidem non subsisterent extra suum concretum in abstracto: ideo & peritura, cum morte erundem, Ideoque nec substantiæ, licet substantiales, sive per modum spirituum substantialium. Nec proin etiam de numero accidentium, prout alibi tractatu de origine formarum demonstravi. Vita ergo belluina est ex lumine vitali, vivente, & creatura inter substantiam & accidens neutra. Quæ entium neutralitas, Scholis hætenus ignota, data est ab etymo Patris luminum. Ita quidem, ut nedum, faciat adurentem lucem Solis, splendoremque nitedulæ: sed & omnium omnino animatorum animas, quarum ipse solus vult manere usque conditor & herus.



## NEXUS SENSITI- VÆ ET MENTIS.

1. a G. v.
2. Corpus est cadaver nihili, circa mentem.
3. Physica Authoris longe remota ab Aristotelis traditis.
4. Ostendit veritatem hanc intellectus Adamicus.
5. Per Orationem Abstractionis Mens explicari deberet.
6. Narrat Author suas professiones quinque.
7. Ex quinto educit quinque conclusiones.

8. Connexus mentis tanquam nuclei, insensitiva tanquam putamine.
9. Defectus ex anima sensitiva.
10. Objectio. Contra peccatum & meritum.
11. Responsio ad præfata argumenta.
12. Per exemplum Solis.
13. Corrupta natura, perpetuo gratia auxilio eget.
14. Mens quatenus Dei Imago, nititur aliquid velut è nihilo creare.
15. Differentia conceptuum admirandorum in gravida.

1. **P**Ræmissis jam, quæ superius pro immortalitate animæ scripsi, deinceps pro animæ cognitione ad Dominum meum Jesum redeo, qui solus paternæ sapientiæ principium, interminans finis & sive scopus unicus, in quem tota omnium intellectionum claritas est, & terminari debet.

2. Cognita namque mentis immortalitate, anima sibi debet innotescere, quantum potest. Siquidem cum anima corporis clavo Rectrix astideat: nil sane in corpore, (nisi cum Anatome sola spectent cadavera,) operæ dignum examinari potest, absque vitæ sive animæ cognitione. Enimvero multoties mecum indignatus sum, velle concipere res externas & alienas: atque interim nesciri, quis sim ille, qui extera & sublimia contemplari audeo. Nondum intellecta enim imagine, quam mens præ se fert, nec quis, qualis, quantumve sit intellectus: atque tandem, nec quomodo formetur actus intellectualis.

3. Quapropter mecum statui, longè aliam animæ cognitionem tradendam Christianis, quàm quæ hætenus à Gentilium Scholis edocta. Quantum enim verbis explicari potest tantumdem quoque Sacra tradunt. Ac reliquum exercitando acquiritur gratis, per ipsam gratiam: Nec alium mens Doctorem admittit, quàm illum, qui solus Pater atque Magister vocari præcepit. Quia reverà omnis doctrina, quæ præexistente sensuum cognitione hauritur, procedit ab anima sensitiva, carnali, sive terrena, (quamque ideo Apostolus Diabolicam vocat,) illuminata quidem, at non ab ipsa. Men-



Mente, quæ scilicet dumtaxat optat illuminari à sui initio, quod est suprà naturam, & non à sensuum observatione.

4. Quorsum spectat status intelligendi in Adamo, ante susceptam doctrinam sensuum. Noverat quippe essentias, & nomina animantium: quia Mens, in divina sui imagine, hæc intus contemplantur dum volebat, ipsoque ad spectu eadem memorabat. Sed postquam animus à sensitiva subnata est, in quam Mens obvoluta immortalis, hujus suscepit vicariat in sola sensitiva, vix autem ab inde soporata mens expurgatur saltem non apertius, aut vivacius, quam dum mentali orationi incumbit: sive id sit, quod interim de se disjiciat frenos sensitivæ, vel demum quod Deus in solo spiritu adorari postulans, suas vocat delicias colloqui cum filiis hominum.

5. Equidem oratio silentii, profundæque humilitatis intellectualis, alium, quam jam me seminem, ignarumque Medicum postulabat. Sed cum Mentis physicam explicationem suscepim, sitque Mentis essentia, quidditas, & natura physica, planè spiritualis, atque respiciens sui initium immediatum, & supernaturale: debui omnino Mentis doctrinam edere, & explicare per ejus exercitia, ut homo ab operibus prodatur. Itaque veniam rogo, & mereor, si non pro rei dignitate rem declaravero. Supplebit divina bonitas meos defectus per alium me digniorem.

6. Antequam autem progrediar, sciat Lætor, quod hætenus Scriptorem non invenerim, qui de peniori Mentis vacuo fundo, & fabrica, si-ve de creatione idearum, entitate, veritate, aut quidditate aliquid cogitaverit; sed potius hujusmodi doctrinam, velut anomalam, ignotam, atque desperatam, solaque admiratione in fumum tenebricosum sublatam, à tergo suspenderunt, nec amplius retro, ut neque introspectare. Primum enim meos errores, putando committos, detegam, ac circumstantias narrabo, quæ me quandoque fefellere. Sciebam enim in primis ex fide, esse nobis Mentem immortalem, excedentem ideo quaslibet naturæ potestates. Quippe quæ à Deo immediate Adamo inspirata fuit: eadem quoque hodie foetui ab eodem Principe inspiratur. Utpote in qua Re-

gnum Dei sedem suam ex beneplacito stabilivit, & hætenus *illuminat omnem hominem venientem in hunc mundum*, suisque Deitatis charismatibus locupletavit, præsentiaque sui, cæcæ demonem exclusit. Pro qua nimirum Mente, mori dignatus est; non autem pro Angelo lapso. Sciebam secundo, ex naturæ cognitione, Bruta habere animas, plus minusve prudentes, & sagaces: caducas tamen omnes, atque in nihilum properantes, easque perire, non secus atque flatum. Lumen candelæ extinguitur, & in nihilum abit. Ideoque belluarum animas, non esse proprii nominis substantias spirituales: sed lumina tantum viventia vitalia animantatorum. Quæ attamen à solo Deo Patre creantur, dispensanturque juxta exigentiam seminalium dispositionum. Sciebam tertio, quod omnis anima caduca atque sensitiva, à feminibus occasionaliter & dispositivè tantum emanaret: ideoque nil similitudinis aut unitatis sortiretur cum Mente humana. Nam etsi à Deo creatæ ambæ, non secus tamen dirimerentur ambæ, quam sicut ens caducum, ab immortalis deinceps. Vel sicut lumen per exufflationem interiturum, à substantia, quæ esset Deitatis lucens imago. Sciebam quarto, quod in semine humano subessent dispositiones, & spes, ad ejusmodi animam caducam: non minus quam in semine canino, ad viventem catulum. Sciebam quinto, animam sensitivam, (prout de vita longa, tractatu de introitu mortis in naturam humanam probavi:) in nobis subortam à peccato, atque permanere naturaliter deinceps, per successivam sexuum copulam.

7. Nec Mentem immortalem à natura, homine, ullis e mediis naturalibus fieri posse. 1. Eo quod esset substantia. 2. Quodque esset permanens, ideoque. 3. Quod ab ente perituro nequaquam fieri posset. 4. Quod Mens idcirco è nihilo fieri debeat, per modum omnium substantiarum, absq; auxilio naturæ cooperantis. 5. Quodque propterea sensitiva, ante peccatum non fuerit in nobis, ut neque necessaria.

8. Sciebam denique sexto, quod à transgressionis deinceps, Mens esset alligata animæ sensitivæ, eo quod in corpore, morti obnoxio,  
Uu 2      nil

nil esset menti propinquius, magisque affine in quo sederet. Quodque ea propter in lucido illo, vitalique initio, ceu diversorio sese demersisset Mens, divinitusque annexa fuisset usque in vitæ periodum. Contuitus enim sum ideo tot amentias, fallacias, defectus, errores, hominumque perfidias, imo & cunctas insanias, quæ omnem penitus Mentis usum denegarent, ejusque totalem absentiam potius, quam præsentiam suspicari facerent.

9. Cognovi septimo, Animam mortalem à lapsu deinceps, ita Mentem suo obtenebrare hospitio, eamque cooperire desidem, atque velut soporantem detinere: ut nedum actiones regeret corporales, sed ita plerumque ipsam Mentis præsentiam obscuraret, ut nil prorsus expedite hac vita, quasi non amplius sui juris esset, agere queat. *Lex enim est in membris nostris, repugnans legi Mentis nostræ.*

10. Tandem controversam inquietudinem subnatam sensi, quæ libertatem ac gravamen peccandi nitebatur excusare. Nam utcumque Mens vitalem continuo radium, (utpote quæ nunquam feriat, lassatur, dormitve;) de se spiret, in sui vicariam sensitivam; nihilominus videbatur suis adeo facultatibus serva animæ caducæ, quod impotens sit suo intellectu libere frui; sed insanum sensitivæ lubitum concedere. Quapropter facile morborum squaloribus seductus, pronus descendi, quod cernerem serpentes, atque simplicia quædam, imò etiam domestica nobis excrementa, alterare omnimodo usum Mentis: Potestates verò harumque functiones, prorsus conculcatas, & amentes evadere, fierique bestiis longe calamitosiores, nos in tanta majestate, sub imagine divinitatis constitutos. Incitabar enim ad hoc, quod non videretur æquitati, aut possibilitati conveniens. Ens aliquod virulentum, caducum, & Mentis immortalitati impar, calcitrare posse imaginem Dei: ut omne jus atque prærogativam, pro lubitu rabientis canis, amitteret: essetque infimi potestas dilatata super excellentiam entis, deinceps duratione infiniti. Videbatur namque debere esse impassibile à caduco, quicquid per se esset immortale. Quinimo Mens Prudentis ob-

sideretur plerumque à stultitia, quod quilibet fere suo labore vertiginis puncto. Irretitur namque quicumque amat, quod non est amabile, & qui inter amabilia non servat proportionem adæquationis, jam in hoc adspicit plausibilia, ut placita, cum affectu dementiæ. Sic enim Eva aspexit pomum, ut pulchrum, ideoque ut placitum. *Statim tulit illud & comedit.* Idque tam est solitum, ut Sacra dicant, *Stultorum infinitum esse numerum.*

11. In has enim errorum fallacias præcepsivi quod adhuc nescirem, quæ esset combinationis Mentis, & animæ sensitivæ necessitudo, atque vinculum. Enimvero, quia Mens connexa erat jam animæ mortali, stabat huic, jure hospitii, alligata. Adeo quod etsi Mens ex se esset impassibilis, attamen quia, conjugali unitatis vinculo, atque toro, ambæ simul erant combinatæ: sic ut anima mortalis, Mentis immortalis sola frueretur vita: necessum fuit penitus, quod quoties anima immortalis pateretur quicquam à rebus caducis, noxiis aut sibi hostilibus: id ipsum conjugii paritate, unitate conjugali, & sociali hospitalitatis jure, ipsa quoque Mens etsi immortalis, consecutivè quoque pateretur. Non quidem quod propterea caduca, vim sortirentur super ens immortale, sibi supereminens, & fori alieni: sed voluit Deus sic mentem pati, quatenus hospitii incommoditatibus impeditam, suæ amplitudinis libertate orbaretur, auscultaretque angustis, atque anxietatibus sui domicilii. Etenim vita immortalis Mentis communicatur animæ caducæ, sedi, atque hospitio. Quæ vita tamen, (ut alioquin omne recipiens per modum, & capacitatem recipientis, recipitur,) caduca fit in connexo, sive in lumine caduco. Quæque ideo & à caducis conculcari potest, ut penitus vita exsuffletur. Ac tum Mens suo privata hospitio, non quidem extinguitur, vel annihilatur, sed recedere cogitur, propter dissolutionem & annihilationem syndesmi. Quicquid ergo Mens subter vitam pati videtur, sospes quidem ipsa manet; at non libere sua munia exercet: quia sensatio est in medio vinculi.

12. Siqui-



12. Siquidem constans consideravi lumen Solis, maritatum splendori intedulæ: sic ut ex utroque unicum micaret. Ambo enim connexionis lumina, in nobis, non esse quidem lucentia lumina: sed viventia ac plane vitalia. Unum nimirum coeleste, ac constans: alterum verò vermiculare. Tum denique finxi, nitedulæ lumen maculatum, seu tinctum. Sive enim id proprio contingeret errore, sive demum, quod cortex illi tinctus obtenderetur: Saltem lumen solare, quod perpetuo sibi constat, quatenus tincto jam lumini nupsisset, translucens per nitedulæ lumen ejusdem labem atque tincturam velut assumit, ac velut patitur, non quidem quod Sol patiatur, sed ipsius dumtaxat lumen: quod actiones vitales edit, juxta deturpato nitedulæ colores. Extinctoq; tandem nitedulæ lumine, solare lumen perdit conjugem, & abit in primum sui fontem, ut de præstitis muniis rationem det. Sic nempe mens tolerat invita omnes insanias sensitivæ, quas carnis sordes illi obtendunt: clarumque intellectus jubar, nequies penetrare sordes, pessum datur. Etiam si in sui radice sit penitus impassibile.

13. Quod autem jam de vita dictum est, id ipsum de aliis Mentis functionibus est interpretatum. Certum interim ac manifestum, quod sensitiva ut mentis sedes: ita ejusdem immediata pedisequa. Cui cum sit delatum regimen à lapsu deinceps: ideo in se transsumit per indebitam assuetudinem, omnem mentis energiam. Non secus ac quis manu sinistra panem frondere assuetus, vix potest dextera eundem dividere. Itaque mens ordinatio assueta consentit, quaecunque compatrici patino vitæ radio, anima sensitiva brutalis, amplitudine suæ libertatis & consuetudinis licentia, patrat. Quapropter in omnibus & per omnia hujus peregrinationis itinera, egemus auxiliis gratiæ divinæ, pro quibus saepe indices orandum: Ne inducamur in hospitiū nostri tentationes.

14. Quod distinctius patet, ubi mens operatur, distinctis planè palæstris, ab anima sensitiva procul distitis. Quorsum primò consideratur vis animæ sensitivæ imprægnatæ: quomodo nempe ope radii mentalis, (nam ut mens est

imago Dei: ita etiam aliquid ex nihilo soloque nutu, quandoque creare satagit: ) creet, solo appetitu, verum cerasum extra lignum. Imprimis indubium est, quod ejusmodi cogitatio sit appetitiva, vel formidans, &c. nondum discursiva, multoque minus nuditer soli menti subdita. Deinde cerasum sic productum, est verum, non autem sola cerasi macula. Siquidem quotannis colores mutat statis circuitibus, quibus arbores suos fructus colorant. Inde enim actio imaginantis Gravidæ manifestior fit, seseque extra censum folius maculæ extricat. Dum mulier, cernens Bruxellæ in foro aliquem capite plecti, mox parit fœtum decollatum, cujus caput juxta truncum reperiebatur. Idque alibi recitavi, accidisse in brachii & manus amputatione: ubi tamen brachium, vel manus, non fuere reperta. Saltem actualiter & verè operatur anima sensitiva in homine radio mentis illustrata: ideoque illud non usque adeo in brutis est ovium. Quodque si non pluries contingeret, facile à Criticis in suspicionem pacti impliciti cum cacodæmone conjiceremur. Etenim quia non sola hæc operatur sensitiva: sed radio mentis immortalis illustrata: idcirco est quædam creationis similitudo, quæ ab imagine viva sui creatoris editur: neque itidem bruta hunc æmulantur ideo effectum. Sola nimirum passionis conceptione, cerasum ex nihilo creatur in fœtu, ea parte, qua prægnans foris manum admoveat dexteram, si dextera est; vel sinistram, si sinistra fuerit. Eo quod ista manus solita sit deferre animæ imperia. Creaturque simul totum ens seminale cerasi, extra suum lignum, & quidem perfectum: non autem sensim per ætates accrescens, prout alioquin in arbore: ubi cerasus post aliquot annos, suos edit fructus; aut exemplo, cerasum in utero, vel mus fabricatur, &c.

15. Quæ vis fabricans requirit visum, & insuper perturbationem, &c. ut designetur vis conceptus animæ, non autem discursuum opus. Nec est enim vera isthæc creatio. Quia non fit materia nova, vel ex nihilo, sed est creatio transmutativa unius in aliud, ac penè instantanea. Quæque dum jam in conceptu est creata ente ideali, & vestita in spiritu vitali ma-

ris, mox per manum designatur locus, quorsum deferri & depingi debeat. Cujus manus defectu, perit haustum cerasi sigillum, atque annihilatur creatio. Idque in appetitivis. Alioquin in gestis formidabilibus, quippe tanto potentioribus, non requiritur directio manus maternæ. Amputatur scilicet manus, vel brachium fœtus, etsi manus matris quieta manserit, nec reperitur inter involucra, prout caput. Prout & dum fœtus transmutatur in monstrum. Sed in bestis formidabilibus requiritur manus, loci designatrix pro fœtu ut totus immutetur. Estque in istis formidabilibus diversa ratio. Eo quod in uno ostendatur solus actus, & in alio ens creatum. In illo enim prætendit ablationem solam: in hoc autem æmulari cupit, aliquid creando. Est denique in hujusmodi istud universale, quod mater efficiens non intendat pro suo fœtu id facere: adeoque non in se, sed in suo fœtu, has affigit imagines, pro lubitu manus, & non pro velle mulieris concipientis appetibile, vel horribile. Præcedit sed conceptus aliquis plausibilis, vel timorofus, cum appetitu, vel aversione. Sequiturque inde statim appetitus conceptuum, cum desiderio vel pavore. Quæ hoc loco sic dilatavi, ut imaginis divinæ potestas similitudinariæ creationis, nos deducat in similitudinem creandi amorem divinum in Mente. Dum ipsa nempe proprio motu, nec solo sui radio in animam caducam disperso, (prout in gravidis jam relatum est fieri,) proprioque optatu, intus totaliter in Dei amorem fertur. Ah utinam eò ducamur!



## ASTHMA ET TUSSIS

1. Pori pulmonis, & nervorum patent, quamdiu vivitur.
2. A capite nil ad pulmonem depluit.
3. Capiti in Asthmate male applicari remedia.
4. Quis Vulcanus Corruptor.
5. Quo errore dulcia remedia, & illinctus, sint introducta.

6. Probatur quod dictum est.
7. Census medicamentorum usualium ordinariorumque.
8. Remedia Tussis, & Asthmatis, non distinxere.
9. Duplex Asthma.
10. Calamitas sexus muliebris.
11. Incogitantia Scholarum.
12. Vana tentamina.
13. Activitas uteri, in Asthmate.
14. Quomodo regat & regatur Vterus.
15. Hostis in utero.
16. In distinctione erratum.
17. Mulier bis patitur omnem morbum.
18. Subdivisio Asthmatis.
19. Ignoratum Asthma hactenus.
20. Cur Medici audiant, qua audire nollent.
21. Historia Consulis Asthmatici.
22. Historia juvenis nobilis Venatoris.
23. Historia Canonici.
24. Historia Monachi.
25. Historia civis.
26. Historia sexagenarii.
27. Indagatio nidi, in Asthmate sicco.
28. Nidus cur in Duumviratu.
29. Asthma cur Epilepsia pulmonis.
30. Qualitas veneni Asthmatici.
31. Historia Comitisse.
32. Locus veneni alius in Consule, quam in Venatore.
33. Semen & fructus Asthmatis, quomodo differant.
34. Cur subito invadat.
35. Cur Asthma siccum sit extra deflexionis suspicionem.
36. Capiti non applicanda remedia.
37. Remediorum census.
38. Notatur Paracelsi paragraphus de Asthmate.
39. Remediorum dolus in quo sit.
40. Propria Asthmatis remedia.
41. Causa uterini Asthmatis sunt per accidens.
42. Historia Præpositi.
43. Asthma inter siccum & humidum, ambigens.
44. Artificia Asthma humidum causantia.
45. Asthma humidum ab haustis Endemicis.
46. Histo-



46. *Historia Asthmatici statim suffocati.*
47. *Iudicium erroneum adnati pulmonis.*
48. *Anatome malis fundata principis, sæpe ludicra.*
49. *Vnde mors, & repentina suffocatio.*
50. *Notabilia circa Asthma sexagenarii.*
51. *Probatur ad esitatis nocuis.*
52. *Quod istud Asthma ex Splene fuerit.*
53. *Ratio Scholarum rejicitur de motu acclivi in Asthmatico.*
54. *Aporrhoe quadruplex.*
55. *Examen per Regulam suppositi falsi.*
56. *Subterfugium.*
57. *Considerationes aliquot, pro quaestione proposita.*
58. *Ratio per conjecturas sumpta.*
59. *Signa confirmantia.*
60. *Asthma Humidum.*
61. *Differt à comite Tussi.*
62. *Quibus de causis surgat.*
63. *Asthma promiscuum.*
64. *Remedium appropriatum tam humido, quam sicco.*
65. *De Tussi ex gravedine, siue Coryzza.*
66. *Cur mucus in decursu Coryzza variat.*
67. *Observationes aliquot.*
68. *Pro Tussi non descendere phlegma à capite ad pulmonem.*
69. *Remediorum altiorum census.*
70. *Historia senis stertentis.*
71. *Authoris opinio.*
72. *Decisio quaestionis qualis.*
73. *Ad probationem occurrunt ambo custodes, simul cum historia Laticis.*
74. *Quantum & quomodo Cauterii usus reponitur.*
75. *Potuum desiccantium applicatio.*
76. *Eclegmatum consideratio.*
77. *Fumi sulphurei connexio potui.*

**A**D Catarrhi nomen quia translatum est Asthma, sique affectus non cognitus, & vix finitus hactenus, idcirco particulatim de Asthmae scribere cogor.

1. Quorsum repetenda sunt quædam ex prædictis. Nimirum pulmonem poris pervium, quando vivitur, non secus atque nervos omnes

Quod imprimis patet in opticis, si uno oculorum clauso, spectetur pupilla alterius grandescere. Ast in morte clauduntur, quæ alioquin in vivis sunt pervia, peritque visibiliter, lumen ex oculis morientium, quod clausis opticis cesset, desitque spiritus visivus eo defluere. Hoc ipsum jam sua ætate noverat Hippocrates: ideoque corpus totum perspirabile & conspirabile declaravit.

2. Deinde, jam sat demonstratum reor, à capite nil decidere in laryngem, vel pulmonem, quod frequenter & copiosè tamen, per tussim excreatur, adeò ut nec locus fictæ destillationi, vel Catarrho, si integer. Verum quicquid Tussis ejicit, id fieri in cavis pulmonis, vitio proprio. Itaque hactenus esset erratum, propter ignorantiam partis mandantis, patrantis, & recipientis, & propter materiæ, modique fiendi, incogitantias.

3. Nec mirum idcirco, & in sanando actum nihil. Quippe capiti adhibita remedia, ne faceret, neve mitteret, vel sponte proprio, laberetur in pulmonem materia, quæ nunquam in capitis fuit potestate, at penes ipsum pulmonem constanter sit.

4. Steteruntque ideo ægroti absque medela, quod omnis Medentum cura versaretur partim circa insons in hoc morbo caput, partimque circa præcautionem, atque faciliorem sordium ejectionem. Non autem circa emendationem illius Vulcani Corruptoris, qui fabricat ex bono pulmonis alimento, præfata phlegmata.

5. Nimirum causarum priorum ignorantia, fecit Scholas perpetuo ad effectum, ac posterius, suas dirigere medendi intentiones. Nam dum animadverterent, potus & cibos rectè ad stomachum deglutiri, nil autem pulmonem versus deflectere, excogitarunt dulcia, quæ expectorationi inservirent, quatenus faucium glabritiem facerent. Tum dein syrupos crassiores invenire, utpote quos putarunt sensim illingendo, majore jure ad pulmonem pro parte illabi.

6. Atqui iterum oscitanter omnia. Nam imprimis in hoc capitis, ac dein suarum thesion, oblita Scholæ sunt. Tum denique non considerant, quod si ejusmodi eclegmata ad pulmonem

nem

nem intrarent, plus angustiarum & molestiarum causatura, quam ipsæ sordes ibidem restagnantes & fabricatæ sensim. Saltem malum malo accumularent novo. Non enim quicquam proficerent ibidem, nisi quod obstipationem, multa viarum angustia, augerent, anxiamque redderent de cætero.

7. Eo præsertim titulo, quod rosæ, farsara, pulmo vulpis, saccharum, &c. nequicquam respondeant Indicationi curativæ. Utpote quæ oblasæ facultatis commutatricis redintegrationem dumtaxat postulat. Quæ verò faciliorem expectorationem respiciunt, morbum à tergo, ejusque effectus tantum adoriuntur. Cum igitur, qua parte arteriæ asperæ extrema desinunt, spirantque in thoracem, pulmo pateat: satis liquet, quod in Asthmate eorundem pororum sit strictura.

8. Insuper adhuc errant, quod remedia Tussis nequicquam differant à remediis Asthmatis: dum tamen ambo immensum & omnifariam distent in vice, & causis.

9. Est itaque duplex Asthma. Unum quidem muliebre, ex solo uteri regimine pendens, alterum verò promiscuum, utrique sexui commune.

10. Misera certè utrobique foemina, quæ negotiis penè omnibus exclusa, simplici tamen cujusque speciei morbo, non sat luit. Est enim Asthma hoc tam frequens huic sexui, quod omnem uteri Arithmum (qui permultiplex est,) Scholæ dicaverint uteri præfocationibus, unoque velut capite, ingens volumen morborum præterisse voluerint. Vidi enim frequentes, quæ suave olentium odore, præter Cephalalgias, & comminatas Syncopes, confestim in extremam respirandi difficultatem inciderent. Alias quoque observavi, quæ spirante Borea, statim vel in hypocaustis, Asthmate plecterentur insontes. Denique & alias, quæ ex ira, nuncio, tristi, potu sacchari, vini Hispanici, &c. vel etiam objurgatæ, luctuoso mox Asthmate corripentur.

11. Etenim Scholæ, semper tantum circa actiones corporales versatæ, suosque proin venerantur perpetuo humores, piritam utrobique incularunt, depluentem scilicet in pulmo-

nes. Quod ex utero tetri adscenderent vapores, qui tam de se, quam aliunde è stomacho, succitarent consocios halitus, unde exprimerent omnem mucum expectoratum, Asthmatis authorem. Scholæ enim dedere vaporibus tam noxiis saluum conductum, quæqua versus penetrandi, quorsum nempe aeri non est liber transitus. Quod patet in anhelitus voluntaria compressione, sive detentione.

12. Imo quanquam hæc locum tantum habeant in Asthmate humido, eadem tamen ignorantia non destiterunt, frustranea quælibet tentare, per enemata, phlebotomiam, cauteriaque, & solutiva, ut fictorum vaporum revulsioni satisficerent, etiam in Asthmate sicco.

13. Neglexerunt itaque, quod uterus, actione regiminis, modoque penè influentiali, ad nutum iræ, tristitiæ, pavoris, &c. præfatos pulmonis poros, qua in thoracem desinunt, obstriper, mortis instar, perinde atque Luna, solo ad spectu aquis præsidet, eo quod uteri vita atque potestas toti imperet mulieri. Cui videlicet proin, aliud quam viro, mentum, ingenium, caro, pilus, sanguis, &c. Iterumque cessantibus furis, & exundationibus præfati regiminis, confestim libera restituitur respiratio, ac plerumque citra notabilem excreationem.

14. Nec enim uterus vaporibus tenuis: sed mero regiminis imperio, totam regit mulierem, cum sit peregrini hospitis instar, à corpore non nisi alimentaliter dependens, prout viscus ab arbore, cui innascitur.

15. Cæterum uterus quadra vivit propria, nullumque sibi, præter animi pathemata, hostem novit. Quapropter non servit animæ, sed in importunum perturbationibus animum, non secus atque in corpus furiendo, sævit. Solæ namque perturbationes animæ, uterum in diversos furores agitant, adeo ut nunc in nervos, tum in intestina, ossa, viscera & membranas crudeliter ferociat, cor item, caputve, sensus ac mentem succutiat. Vidi namque non raro tendines, magno cruciatu convullos, sponte extra locum proflire, miras quoque musculorum convulsionem, ingenti ejulatu concitasse, resolvisse, imo & ipsamet ossa serio dislocasse. Observavi sic quoque Apoplexias, Paralytes, Caducos.



ducos, Icteros, Hydopes, Tormina, Hemicraniam, Amentias, multamque morborum tyrannidem ex utero provenisse.

16. Quæ prout à Scholis, virilibus remediis sunt frustra tentata, neglecta dicam, atque ad solam Asthmatis præfocationem relata quodam modo, quasi singulari prærogativa solum guttur utero obediret.

17. Multa profectò commiseratione dignus sexus, in adjutorium magnarum necessitatum nobis datus: ac quasi proinde multiplici ærumna dignus. Siquidem semel omnes propemodum morbos patitur ex utero, iterumque eosdem quatenus homo, duplices corruptæ naturæ poenas, infons atque devotus sexus, per misera individua muliebria tolerat. At felix saltem, quod tribulationes patienter ferat, atque Dei filio hætenus propinquior.

18. Est ergo Asthma alterum, utrique sexui promiscuum. Subdividitur autem iterum Asthma, in siccum & humidum, sic ab excretis censum.

19. Steterunt hætenus causæ Asthmatis, ejusque fendi modus, in Scholis ignorata. Ac consequenter mansit insolita Asthmatis sanatio.

20. Sit testis atque iudex Deus inter me, & Humoristas, quantum commiserer ægros male exceptos, sub infauftis incitæ obsequiis, atque tandem spe truncos, nummoque emunctos misere deserui, id est, sæpè deludi. Agitati namque festinantes tentaminibus, stupuere mecum, tam ignavam opem, à tot seculis & bibliothecis peti. Ut interim non raros à vetula, vel agyta, sanatos vidimus. Obdormiunt quia Scholæ ad querendum ægros agorum. Etenim horum ejulatus audiunt quidem, sed cum Levitis transeunt in Jericho, quodque audire nollent, audiunt idcirco invani. Infantia nempe indies sibi fieri morborum clientelas. At nec proinde vel unguem à prædecessoribus recedunt, ut semel, de proxima vita sibi tradita, senu penitent. Ad stipulandum veteribus, atque cæcis ductoribus, in ignaviæ cessit proinde nec erubescunt amplius, in carabiles decernere, quotquot phlebotomo, solutivo, sudore, clystere, cauterio, thermis, potu acidulorum, id est, vires diminuendis, non palliaverint.

21. De Asthmate autem nunc, atque primum historias aliquot notas describam. Qui autem me sequentur, eadem scrutabantur melius atque felicius.

Consul magnæ urbis, quinquagenarius, liberalis potator, & vir fortis, de scala in navi, lapsus in humeros, & occiput dudum syncopizavit, rediens in se, per menses octo benè se habuit. Inde febrim leviculam passus, per dies aliquot computationes deserit, quia febrim Asthma illum corripuit. Accessus singuli, per dies & noctes aliquot, continuo minabantur strangulatum. Finiunt autem, citra manifestam excreationem. Ast nox, insultum Asthmatis præcedens, infomnis, inquieta, cum oris ariditate, febrili admonitione, lotiæ mira abundantia, ac plerumque tribus secessibus, importuna. Sequenti dein mane, unico velut insultu, anhelitus quasi præcidi- tur abrupto filo, humeros respirando ut alas attollit, utramque manum ad lecti spondam premit, quo humeros facilius altiusque elevet. Vultus rubet, & oculi prominent. Sicque infomnes aliquot dies & noctes transigit, & cum suffocatione instanti continuo luctatur. Tandem exacto paroxysmo, rectè valet, edit, ambulat, scandit, venatur, equitat & itinerat. Imò nec meminit sibi unquam in vita doluisse caput, aut tussibus obnoxium pectus.

22. Juvenis annorum 24. nullo sanitatis aut vitæ errore contaminatus, studiosus, nobilis & venationi quoque incumbens. Hinc nempe pedibus cursuque velox. Hic enim Bruxellas veniens, itinere trium leucarum, à cœna moderata cum sorore, primum corripitur Asthmate, totoque triduo, suffocationis metu, laboribus & sudoribus inter mortem agonizat. Mox dein restituitur sine sputo, celerque bene valens suam repetit domum. Dein toto biennio decumbere non fuit ausus, sed sedens juxta focum, totis pernoctat annis. Etenim si decumbat, mox sopitum Asthma expergiscitur. Subinde etiam paroxysmus minatur, imò incipit, at non pergit, una quoque vice crudelius affligit, quàm altera. Exacerbatur, lunæ stationibus, ut & aeris tempestatibus, quas etiam idcirco præsentit, atque præfigit. Æstate saltem sævius atque sæpius infestat accessus quam hyeme. Imò hodiè frequentius

atq; crudelius urget, quam primo sui initio Diebus autem intercalaribus ambulat, currit, equitat, venatur, atque cetera sanorum munia rite obit; sed noctu non audet decumbere. Montanis locis pejus se habet, idcirco Bruxellis vix pernoctare audet. Porro ante paroxysmum aliquot horas, saliva ipsi salia evadit, sentit dentes, ac gingivas sibi contrahi, intestina quoque magno mugire murmure: dolere utrimque latera, itemq; copiosam, frequentem, & aquosam reddit urinam, ac liquidior ipse alvus solvitur ter quaterve, postremo, statim velut sibi injecto laqueo, Asthma illum apprehendit, vice singula, minantur præfocationem toto accessu. Sub finem tandem, quatuor aut quinque spumosa sputa, facile absque tussi excreat, liberaturque mox velut ablato laqueo.

23. Futuram autem paroxysmi feritatem, ex magnitudine prægressorum signorum, dimetitur Canonicus quidam, vir consistentis & viridis ætatis, tota æstate propemodum Asthmaticus: totaque hyeme liber. Sed qua statione Asthmate premitur, toto prurit corpore, squamas deiecit albas, ac speciem Lepræ exhibet. Matrem pari pruritu laborasse, ut & sororem dicit. Illam quidem sic occubuisse: Hanc vero sponte curatam à secundo partu.

24. Monachus quidam Ord. S. Franc. de Paula Laicus, occupatur diruendis ædibus. Atque deinceps, quoties locus aliquis verritur, vel alias ventus pulverem excitat, mox concidit fere præfocatus. Mente quidem constat: sed pene præcluso anhelitu jacet moribundus: tantumque deinceps cubat sedens. Dumque pisces oleo frixos (pro ordine, & appetitu suo) edit, ruit extemplo, anhelitu privus, sicut vix à præfocato distinguatur. Dicit se sentire signa instantis Asthmatis, quæ alter venator refert: Parique se symptomatum prænuncio certior fieri, de futuro accessu, ejusque atrocitate. Id scilicet, dum Asthma sponte, & non à cibis aut pulvere irruit.

25. Civis quidam, vir cordatus ac pudens, à Magnate opprobrio & publica injuria affectus; cui ne verbum respondere poterat, absque timore ultimæ ruinæ: Subticens dissimulat, atque tolerat contumeliam: sed mox abinde Asthma oboritur, quod alioqui benè valenti,

magis in dies ingravescebat toto biennio. Tandem sub finem Hydrops moderatus, illum paucis diebus extinxit.

26. Puer quidam, mox à cunis cum quartana toto biennio dimicat, præterque spem omnium, per crisin, multasque sedes convaluit, licet arduo comitali, pro mortuo habitus. Adolescens & Juvenis, sat agilis fuit, sed teneræ valetudinis. Mox à Juventute sensit in cursu, se iusto nimium anhelasse, quod vitæ, commoditatibus saturæ, tribuit. In virilitate sensit moderatum tripudium, anhelitu breviori iusto se luere. Circa annum quinquagesimum autem, manifestè suspicatus est se Asthmaticum: Idque manifestò auctum sensit circa sexagesimum. Etenim ab infantia, lienem habuit notabiliter offensum atque subindè dolentem, ita ut equitatio unius diei molesta foret, ob succussionem Splenis, atque potissimum defatigabatur, si cursu veredarum diem transegisset. Porro comitalis ille, quanquam non nisi gravioribus de causis se proderet, alias per aliquot annos sopitus, non erat tamen convulsivus, verum instar deliqui animi. Sentiebat autem, gaudium quoddam, circa orificium stomachi, mox corruebat. Rara ipsi quidem tussis, sed imò ab adolescente excreatio frequens. Sputum autem habebat, guttulas subcæruleas, liquato tragacantho similes. Sputa rara, tota ætate: frequentiora sub frigoribus, adeò ut ingravescente senio, tota hyeme screatus plurimus ipsi esset. Tandem jam totus Asthmaticus, uno anhelitu totum psallium de profundis perlegit, non citato sermone, modo sederet. Deambulat etiam in plano per leucam sat celeri passu; sed si plateam, vel semsum acclivem, moderato scandat gressu, confestim salivat, anhelat, thorax angustatur, cor subinde palpitat, inordinato interruptim pulsu. Lingua retro ad fauces arefcit, & circa dentes spumescit. Cæterum genua penè labant, cum Asthmate, & juxta mensuram ejus, magis minusque: cum tamen ante Asthma, totum crus agile & validum esset. Cæterum sedendo, aut stando, imò domi obambulando, nunquam anhelat, si non scandat. Quoties largiori cena refectus est, noctu anhelat, contrahitur thorax & stertit larynx murmure quasi continuo, sputoque gurgulio uni-



miniret. Quæ cuncta sedendo mox sopiuntur, et statque longe facilius aliquot phlegmata, quibus expeditis, recumbit iterum. Parca autem cœna, ut stomacho quietem dat, ita & pulmōni pacem. Percipit autem, sibi hoc Asthma nidum habere, ac primitivum fontem, loco inter os stomachi & umbilicum medio. Hæc sic ad longum protrahō, quo semina Asthmatis sint manifestiora.

27. Enim vero tam in Consule, Cive & Venatore, quam in canonico, stat Asthma in semine virulento, quod spiritum alicujus visceris pro radice atque diverforio est nactum. Seminibus autem illius proprietas est, contrahere poros pulmōnis, quibus anhelitum in thoracem transmittit. Cujus constrictionis necessitas apparet statim in dentibus atque gingivis. Afficit namque totum, quia dispergitur in organum toti communem Archeum. Renes ideo enim emulgent lotium, alvus solvitur, mugiunt intestina, sanguificatio cespitat, cor palpitāt, atque tandem pulmo contrahitur, non secus atque Scrotum sub asselandi cupidine.

28. Est autem nidus Asthmatis in Duumviratu, (de quo agam tractatu singulari) unde videlicet totius moderamen pendet: nam aliqui malum non sedet immediate in spiritu influo, quod scilicet unica accessione terminaretur, etenim nisi stabilem intus radicem obtinuerit, non repeteret, uti nec perseveraret. Tum denique character mali, qui in stabili parte tantisper dormit, non videtur alibi stabulari posse, quam unde regimen corporis pendet, adeoque & cordis prærogativam assumit.

29. Est ergo Asthma, in hoc Epilepsiæ simile, quod licet non mentem feriat, non contrahat nec os, aut syncopen concitet; dormit tamen in aliqua sede, unde tandem, contagione quadam Archeum inquinans, si non nervos, saltem pulmōnem contrahat. Respicit nimirum singulariter illud viscus: Imò licet pari passu venas, renes, & jecur contrahere videatur, non est tamen horum tam manifesta læsio, qualis in præfocando sentitur. Quæ cuncta adhuc clarius constāt in Cive & Senes sexagenario. Hic namque ab infantia, lienem male affectum, simulque epilepticos insultus retinuit, pulmōnem alias latuerat. Ille vero, per agoniam pudoræ, iræ, vindictæ & rationis imperantis mode-

stiam, ostendit viscus sibi læsum, in quo primi conceptuum motus stabulantur. Licet itaque libertate philosophica, Asthma nominare caducum pulmōnis. Est quidem nidus ejus in Duumviratu, morbus totius quoque quatenus membra cuncta commovet, ante accessum, adeoque & spiritum, totius rectorem, concutiat: attamen, in area thoracis fructificat, respicitque singulariter ipsum pulmōnem velut suæ proprietatis scopum & objectum proprium.

30. E veneno fit iste caducus pulmōnis, quod proprietate sua pulmōnem afficit, non secus atque cantharis loti organa. Venenum scilicet aliquod est, quod caput, totumque hominem in epilepsiā sternit, multoque insolentius atque mirabilius, quam quod pulmōnem stringeret. Affectus tamen raritas, non ausa est compellere ad epilepsiæ cujusdam positionem. Cum tamen interim, quicquid epilepticum adultum sanat, sanat etiam Asthmaticum.

31. Ex utero etiam vidi surrexisse virus, quod nil præter gulam stringeret, sicut à trimestri vix quicquam deglutiret matrona illustris. Accessi, malum cognovi, & confectum sanavit illam Dominus. Præ macie enim & fame, continuo caduco infestabatur, & a 37. diebus secessum unicū habuerat ad glandis magnitudinem. In Consule quidem consistit virus in liene, ideoque cum febris inceptit, incipitque semper, quod febrilibus initis fuerit ibidem fermentatum. In venatore verò circa os stomachi, cumque cum apprehenderet, fuit à febrilibus initis immunis: Adeoque & suum paroxysmum inchoat per modum caduci, estque, etiam quotidianus ejus insultus, quod cordis rhythmum exprimenti visceri, sit concentricum fermentum sui Asthmatis. In hoc ideo confabulatur cum excentricitatibus tempestatum, in eo autem, non tam promte illis auscultat: utrobique enim expectare debet sui maturitatem, & commistionem cum spiritu totius: Ideoque montana & æstiva loca maturant, festinantque eruptionem illius seminis, quod in alio hybernis & paludosis conditionibus facilius erumpit, alias dudum silens, utpote requirens sedem febrilem, quæ impactum venenum festinat, maturatque ad suæ eruptionis periodum.

33. Quare propriè loquendo, ipsum semen est Asthma, & caducus pulmonis, licet fileat dudum. Dum autem ad maturitatem provectum est, jam est pomum illius arboris, radicis, fructus, accessus & productum latentis Asthmatis.

34. Et quia in actum surgit vi regiminis vitalis, atque per modum influentiarum, hinc subito, non secus ac collo injectus laqueus, invadit. Asthmaticum namque astimo, tam extra paroxysmum, quam intra: eo quod ipsi insit verum Asthma: prout pyrus tam pyrus est hyeme, quam in autumnno, dum pyra habet.

35. Reor interim satisfactum unicuique, quod saltem præfata Asthmata, suam non debeant originem defluxu pituitæ in pulmonem, aut putatio Catarrho, cum repente invadant, & solvantur absque manifesta excreatione, quæ pulmonem sic potuisset exercuisse: imo si quid forte sub finem excreetur, atque tantillum, id non prioris, aut causæ occasionalis rationem subire debet? sed potius producti vicem habet? ex magna scilicet coarctatione, & intempestiva injuria pulmoni illata.

36. Quapropter crudelis sum, si capiti catarrhoso, vel stomacho evaporanti remedium proposuero.

37. Discet hinc ergo, quisquis vir cordatus & Christianus esse volet, frustraneas in Asthmate (præsertim sicco) expectorationum sollicitationes, per illinctus, loch, syrupos, per phlebotomiam, ac solutiva, per chinæ, zarzæ aut fallasfras potus (quos falso exsiccantes nominant) perque diatæ parsimoniam, sudores, balnea, cauteria, ut scilicet antecedentem, aut conjunctam Asthmatis causam, è stomacho sublatam, vel alioquin è capite depluentem materialiter, sistant, revellant, evacuent, consumant, vel avertant. Frustraque ideo indistincta remedia quælibet, tussibus hætenus pari indistinctione tributa, atque fortunæ evanidis eventibus explorata, vanas demum in tanto malo, florum sulfuris mendicationes, utut variè sublimatorum, hincque extracti lactis, & tincturarum fucata remedia, licet cæteris hæc audentius, & speciosius promittant, spemque injiciant, tanto apparatu verisimiliorem. Intellexi itidem, vini cum tussilagibus, & pneumonicis reme-

diis, vanas confermentationes, & pollicitationes.

38. Cognitaque mihi causa, tum demum Paragraphum Paracelsi de Asthmate, in Autoris jactantiam stabilitum perspexi, cum suis medelis, è tartaro, sulfure, melisso, &c. Sed his insulfiora inveni, errhina, veterum apoplegmatis, cucufas, & id genus alia. Immania saltem, solutiva, & phlebotomiae: quia virium dejectiones.

39. Fateor quidem ejusmodi technis, accessus leniri subinde, vel protelari, & dilatar, idque me olim fefellisse, at post, mearum stoliditatum me serio pœnituit, agnosco me larvas, & pallia tum morbis obtendisse, sanasse neminem, delusisse verò quotquot meæ ignorantiae confisi sunt.

40. Postquam ergo ab ignorantiae vulgaris procellis, ut inutilis spuma ad litus ejectionis starem, sum impense demiratus, quod Scholæ, tantorumque ingeniorum acumina, falsis priorum persuasionibus, nondum valedicere potuissent. Cum Asthma nullo unquam remedio circumcidatur, nisi remedio arcani, quod per totum penetret omnes corporis semitas, ut nil relinquat intentatum: adeoque unico medio caducum cum Asthmate everrat, & quicquid immediate in corporis latebris alicubi sedem fixit. Podagram, & similes morbos excipio, immediate in vitæ spiritu diversoria nactos. Cumque interim meam vilitatem, coram tam magnis ab olim ingeniis, serio stupefactus perpenderem, non potui non, quin statim procidens in faciem, laudarem, in oratione silentii, Patrem luminum, quod parvulis dedisset scientiam, quam sapientibus hujus mundi occultarat. Cum non sit volentis, currentis & laborantis; sed solius misereantis Dei. Cui in æternum sit omnis honos & gloria.

41. Quod autem odores suaves, tristitiam, item dulcedines, Asthma facerent; nolim intelligi, quasi ex illis causis per se Asthma fieret: cum in aliis mulieribus, eadem sint grata, & innoxia; in aliis vero, loco Asthmatis, hemipteræ, palpitationes, & syncopes pariant. Nam singula ejusmodi proveniunt ex singulari amentie uterine furore.

42. Pres-



42. Presbyter quidam dives, & bonæ vitæ, annos juveniles nunquam Venere, aut Baccho triverat, anno 38. repente raucescit, sensim tonum & vocem amittit, verbaque tantum formata per anhelitum expressit. A raucedine, totus anhelosus, post annum moritur.

43. Dissecto pulmone, invenitur sinistri lateris lobus posterior, durus, & è pumice lapidescens: intusque, quasi grumus per pulmonem occalluisset. Ubi autem aspera arteria in quatuor lobos dispergitur, grumi caseosi erant, inter cartilaginem, & pumicem medii, pluresque ejusmodi lapilli, sparsim per pulmonis regionem visi. Perpetuum hic bonus vir Asthma, non autem recurrens tolerabat. Sputa tamen non excedebant. Ultimæ enim digestionis alimentum, à fermento alieno coagulatur, undè Asthma rarum, inter humidum & siccum, ambigens.

44. Fissores, Fusores metallici, Separatores, Monetarii, Chymistæ, itemque Artifices, Chrysulæ, Cerullæ, Minii, Viridis æris, Cinabrii, Deauratores, &c. mox omnes Asthmate corripiuntur, quia inspiratum Gas, cum aëre, canales laryngis vitiat in sexta digestionem. Unde fit, quod loco assimilationis nutrimenti, totum degeneret in excrementum, juxta conditionem fermenti tran mutantis. Quo detento, atque subsistente, clauduntur præfati canales. At quia ipsa digestio sexta labem contraxit in sui potestibus vitalibus, ab endemicis impressione, vel ejusdem adhesionem reali, ideo quotidie, imo & in horas, novum ejusmodi excrementum subnascitur, in mortem usque, quæ præ foribus adit, ubi excremento nato non sufficit vis expulsi, & plerumque per tussim. Ideoque cum Asthma periclitantur. Nam & quorundam narratum Gas, ex proprietate statim suffocat, non secus atque crypta Sicula canem. Fumus namque Mercurii, qui utitur larvatus, semper est tamen Mercurius. Laryngem statim præcludit & continet. Item, quia veneno horridas, statim se taceo contrahunt, ab hostis præsentia.

45. Sæpius omne Gas nocuum, suo inspiratu, pulmonis digestio non vitiat, fordesque ita, tales statim moritur, statim tragardiam ad Epilepsiam adducunt, si tenacius adhaferint, quæ nova fordam soboles continuo subnascitur.

Hauisto igitur veneno Endemici Gas, succumbens pulmo, mox Asthma parit. Sic quoque insignie frigus, quatenus viribus pulmonis superius humidum Asthma parit, quia digestionem ibidem totus perdit.

46. Asthmaticus alius repente suffocatus, licet sputa rectè ejiceret. Quæsitæ est causa per Anatomen. In pulmone non reperiabantur excrementa, nisi paucissima: sed lobus dexter pone, plevræ adnatus erat. Medentes nodum rei reperisse contenti: Ecce, inquiunt, necis repentina causa. Non enim pulmo se movere potuit, ideo & suffocatus perit.

47. Obrisi adhuc adolescens, non credens, quod pulmo, (quem necessariò, & continuo moveri, tum adhuc credebam) una forte horula, tam firmiter plevræ adnatus fuisset retro: (potissimum sedenti) ipsa vero hernia, intro compulsæ, strictimque compressæ, tam invito concreveret suo consocio labro, etiam sub quiete lecti. Interim continui hæc divulsi accretio, esset ab indicatione naturæ: non item plevræ ad pulmonem, utrumque quorum distinguebat sua membrana, & scopus naturæ. Dispexi has Scholarum temeritates, deinceps magis, postquam milites repente caecos illius ergo dissecuissem. Vidiissem nempe pulmonem retro costis adnatum, bene valentibus, quousque nulla ante præerat difficultas spirandi: Ceteros inter, velocissimus quidam Hybernus, a pedibus Marchionis de Winchestra, pugione nectus, dissectusque, utrumque pulmonis locum costis adnatam ostendit. Sin vitium formativæ aut monstrum incusaveris, saltem avibus consonum, fateberis.

48. Anatomici enim, dum fictos humores nunquam offendunt, tamen per novaculam, omnem mori causam subtemere promittunt. Primo mirantur, tam etiam serio indignantur mortem absque venia illorum adventasse. Item quasi in cultro, spem & remedium haberent, gaudent in cadavere partem reperisse, cui necem artibant. Tandem clamant: Ecce nobile & sensum jam dudum putrendo defecit. Nec est in Medico semper relevetur ut aeger. Sed que medentes errorem plerumque regunt, & heredes consolantur per nugæ. Agnati stupent, & solamen ex necis necessitate concipiunt.

Quasi visceris putredo, multis antè mensibus preceperat, quæ in externis gangrana paucis diebus interimit. Nidus quidem undè mors advenit, sensim quidem ad interitum disponitur; ab instanti autem, morti propinquo, putrere incipit, (citiusque, quam alioqui cadavera,) putret: quia tepore fovetur.

49. Conjeci, Asthmaticum illum obuisse, quia dudum antea palpitationibus, etiam cum pulsu intermittente vexatus, virus Asthmatis proprietates tandem acquires, poros constipaverat, qua pulmo in thoracem spirat. Nusquam enim actio regiminis in Duumviratu magis elucescit, quam in Asthmate, Epilepsia, Vertigine, Sopore, Apoplexia, & similibus. Ubi scilicet nulla in viscere labes occurrit, nulla demum vititur peregrini detentio ejus, quod poros effarciat.

50. Notavi enim senem, qui si in lecto diutius meditaretur, mox difficulter spirabat, stertor aliquis cum phlegmatum murmure obaudiebatur, cogeatur recta sedere, ut mitescerent cuncta. Alioquin etsi jacens expectoraret plurima, nihilominus alia dein statim subnascebantur. Nimirum, statim atque os stomachi vexabatur, angustia pulmonis aderat, fiebantque indefinenter sordes illæ à pororum clausura. Nam erecto thorace, major pororum est libertas, & proinde orthopnoea levamen adfert: adeoque ea propter, multa sputi progenies substituebatur, quamdiu pororum strictura durabat. Hæc sic sensus discursivam facultatem docuit.

51. Porro quod esitatis quibusdam nocuis, strictura illa oriatur: signum nobis est, non ex pulmone, sed aliunde, pendere excitatricem causam illius stricturæ, & phlegmatum progeniem. Ab ore stomachi, inquam, (quod jam nomen cordis possidet, quia & symptomata paria infert,) primi motus consurgunt. Quapropter vigiliæ, cum sollicita meditatione, sopitum Asthma excitant, propter difficultates partibus in meditando occupatis, causatas. Sic etiam vertigines ab hesternæ crapula, vel è maris conquassatione superstites, vomitu tolluntur: non enim, quod ipsæ sordes rotationem in se contineant; sed quia in ore stomachi Duumviratum impediunt.

52. Nunc de Sexagenario dicam. Ille enim initio nunquam patiebatur spirandi molestiam, nisi in motu acclivi, & celeri. Estque alias illi respiratio aperta, libera, & pro optatu. Quapropter proprii nominis Asthmate caret. Pulmonem enim licet tenerum, & frigoris impatientem, multique excrementi feracem habeat, frigoribus, horum tamen respectu, potius rufi, quam Asthmatis subest. Sed cur illi arcta respiratio sub motu? An à vomica, vel concluso apostemate? Patet autem, quod non ex horum alterutro: eo quod extra motum, nec dolorem in pectore sentiat, nec coactum ducat aerem in requie. Quod in ipso notandum, est quartana, à puero in Splene residuum faciens, suas quandoque syncopes fuscitans. In tam tenera valetudine, & pulmonis consternatione, quæ somno deficiente, cogitationum laborem non fert, quin stertoria phlegmata fabricet, elucescit enim, quod alias dixi pulmonem esse in homine membrum primò moriens, magisque in hoc viro, ab adolescentia sputoso. Quid si pulmo, mille poris aerem in thoracem spiret, & 50. eorundem sint obstipati; inde verò, nonne frigidis stationibus occasionaliter succrescent excreationes?

53. Ast saltem non solvitur dubium, cur celeri passu, per declive, aut in plano deambulans, non æque atque lento gradu scandendo, anhellet. Curverum sibi cor palpitet? Scholæ enim causam addidere promptam. Quod nempe motus omnis sui natura suscitet fuligines, gravio-remque motum proinde comitentur plures fuligines: quibus explodendis, citatior anhelitus requiritur. Sed nil dicunt. Siquidem præter suppositionem falsi, adhuc idem quod ante, dubium superest. Nimirum, cur celer motus in plano, celeriorque cum totius corporis succussione in descensu, non tantundem fuliginum suscitet, quam tardus motus scandendo plateam sensim acclivem? Nam molestia tardi adscensus, non est viscerum, aut pulmonis, sed tibiarum. Fientne ergo in musculis crurum copiosæ istæ fuligines, quæ thoracem laceffant ad anhelandum, & cor ad palpitandum? Repentque fuligines viam, ab superficie ad centrum, quas natura per poros mallet expellere, quam intro revocare?



§4. Dein explicent, quid etymo fuliginum subaudiant. Illorum enim Aristoteles duas tantum recenset: humidam scilicet, quam vocat halitum aqueum, & siccam sive oleosam, quam nuncupat exhalationem. Chymia quoque tertiam addit, Peripateticis ignotam. Dum ipsum corpus, à connexis fumotenus ascendit, & vaporum spondis se affigit; Sublimatum dicitur. Sic sulfur, arsenicum, camphora, mercurius, marcasite, zinetum, sal armoniacum, &c. suas dant aporrhœas, à pristino corpore indistinctas. Ego demum quartam fuliginem adjunxi: dum scilicet corpus solidum, vi fermenti, disponitur in flatum, sive Gas sylvestre. Verum cum Peripatetici tantum agnoverint duas priores, Scholæ Galenicæ quoque fuliginum nomine utramque indistinctim intellexerunt. Sed inprimis, non posse sumi vapores aquosos, vel hinc colligo: quod nempe tum sudores æstate copiosius effluentes, etiam quieto corpore, necessario plus hunc Asthmaticum augerent, vel quam adscensus sursum frigidior aura, quod falsum est. Quod si igitur sub fuligine, exhalationem intelligant, certum est inprimis, eas non suscitari, nisi prius defecerint aquosæ: id cum in vivis non sic fiat, necessario quoque ob defectum fuliginis, Scholæ seipsas non intelligunt, in præfata illarum ratione, ut neque in altera pulsuum columna, Cap. Blas pulsuum, demonstrata. Nec tandem fuliginum nomine intelligi utramque simul aporrhœam, patet. Nam si pari gradu caloris nequeant pariter sicca cum humidis scindere, aut separari, à suis totis integralibus, sequitur, si quæ in causam assignatas, non dari, neque etc.

§5. Sed, quidem, supponantur fuligines impalpabiles, & anonymas, quas volunt insensibili transpiratione à nobis expirare, nondum tamen examinatas, an subter vaporum, an vero exhalationum effluës miltent, quia ignorarunt Scholæ, sanguinem totum, in nobis distillari, alia longe ope quàm caloris. At saltem per regulam falsi examinemus, ubinam istæ fuligines suppositæ excitentur per ascensum sursum, ac moderatum, quæ alias in celeriori gressu quiescunt. An etiam in ipso pulmone? adeo ut hunc stimulent

ad dissilandi necessitates? At pulmo nunquam movetur, sive crura ascendant, sive descendant: supponiturque pulmo alioqui liberè spirans, in præfato sene. Quid ergo ascensus pulmonem tangit, ut copiosiores fuligines eructet? Sin autem fuligines, in cruribus, tanquam fortius laborantibus, excitentur, cur saltem à pastu, ascensus anhelosior quàm ore jejuno? Ergone ciborum fuligines intelligunt Scholæ? At cur illæ crura infestabunt à pastu? Quod si censeantur fuligines fieri copiosiores in corde, vel visceribus officinis: At hoc est confundere spiritum vitæ, cum fuligine, viscus, cum emunctorio, & nihili duxisse, rationes Capite de Blas humano allegatas. Quod si fuligines ergo censeantur odores & vapores è cibis, æqui illos volunt recta ad caput ferri, adeoque parere catarrhos: saltem nullatenus feruntur in cor: neque enim opportunum est, sed novum est inventum, cor laceffi odoribus ciborum. Nec est membrana stomachi tam pervia, ut alium exitum præter gulam & Pylorum admittat, pro ructu & flatu, qui sunt tamen longè tenuiores vaporibus. Cur ergo per adscensum, cruribus motis, tot fierent fuligines, quæ Cor petunt? anhelationem postulant? quæque celeriori alias motu declivi, non oriuntur? Si enim fortè in venis & arteriis, vel extra easdem fermentur, nondum exin tamen constat, cur tardior ascensus, motusque, plures in vasis fuligines pariat, quàm celer motus eorundem musculorum, descendendo. Si verò extra vasa fuligo prædicta nascatur, præter jam antè commemoratam absurditatem, saltem quæ via, tam repente inde, ad cor & pulmonem pergent fuligine? cum alias non Asthmatico, celeriter currenti, si quæ essent fuligines, unà cum sudore per cutem citius foras exhalent, quàm retrogrado motu interna peterent? Quapropter alia est causa, cujus ergo thorax stringitur, cor palpitat, arescunt fauces, licet clauso ore tantum per nares anhelent, spumescit vero lingua circa dentes, & genua labant: eadem nempe causa, distinguuntur omnes recte valentes pulmone, & ab omni Tussi atque Asthmate liberi, quorum tamen unus alteri præfertur, celeriter & longius currendo, absque anhelatione.

§ 6. Noster ergo sexagenarius difficiliter acclivia scandit, & à pastu difficillimè, & quoties anhelat, flaccescunt genua. An ergo cibus potiusque facient fuligines, quibus robur genuum labascit? Si hoc verum; at tum istud accidet etiam non Asthmaticis, qui sumto tamen cibo robustiores sunt. Sed dicent, repleto stomacho vacuum in thorace minuitur. Recte. Sed hoc est recessisse à fuligine, & ad loci anxietates confugisse. Cur ergo pariter non omnes à cibo anhelant? In ascensu moderato, si omnibus ex æquo locus thoracis minuatur sumto cibo? An fortè descendendo, vel ambulando in plano, locus thoracis extenditur?

§ 7. Data quidem est ratio minoris respirationis à cibo, quam ante; sed non quadrat questionem, Cur videlicet scandendo, modesto gressu quis anhelet, qui celeriore quovis motu, per planum iter non est suspiriosus? Quod autem à pastu id magis torqueat, rectè argumentatum est, à loci impari angustia: Sed pulmo non comprimitur à stomacho moderatè repleto, ut inde anhelosus fiat. Alias enim, cur lotio & ano solutis, flatibus simul expeditis, Sexagenarius hic tamen æquè anhelans, atque suspiriosus in motu acclivi? Sentit nimirum jejunos, (& à pastu fortius,) in motu sursum, velut zonam in costis, pulsus palpitantem, & interruptim incidentem. At nihilominus pro lubitu inspirat longum anhelitum sine obstaculo, id est, pulmonem habet apertum liberumque, licet anhelosum, tuncque sunt illi sputa frequentia & spumosa; tota verò statione frigida, sputum multum, cum excreatione liquato tragacantho simillimas, cæterum rursus rarissimè. Equidem ut ex anterioribus ad nitorem non habui, pro morborum cognitione; consideravi primum, aliquod omnibus Asthmaticis subesse pulmonis vitium. Obstruens externum, ibidem concretum, vel internum, quod scilicet asperæ arteriæ externis osculis, qua in thoracem spirant, sit condensatum. Sed neutrum arrisit deinde, eò quod repente quosdam Asthma invadat, deferatque absque sputo notabili. Præfatus quoque Sexagenarius, celeriter, liberè, & longum ducit flatum, absque obstaculo. Imo sedens, & quidem in fumo, non minus liberè respirat, ac fa-

nus quilibet. Consideravi ergo, an fortè musculi crurum, ascendendo altius contracti, elevatique, & qui alias in plano, vel declivi ambulantes velut pendent, globosus interim musculi venter, in ascensu suam arteriam comprimens, causam anhelationis propinquiorem contineant. Ergonè in hoc motu, musculi arterias, simulque pulsus earundem, per vices alternatim impediunt, ut hinc adscensu sit anhelosior? Denique consideravi, an in adscensu anhelitus paulo magis retineatur, quam alias in plano, vel declivi motu? quisque nimirum anhelitum magis comprimit, dum aliquid movere intendit robustius. Terrio consideravi, quod in ascensu, anhelitus ad passus singulos ferè interrumpatur, non secus ac si quis ad passus singulos diceret, Ha, ha, ha; ubi alioquin in declivi vel plano motu est unicum ac continuum Ha, non quiete interfectum. Dubitavi quoque, an pulmo Idiopathia laboret, motuque acclivi intentum sit viscus, non ad explodendas fuligines, quantum ut conceptum errorem superet. Inspexi quoque, quod facilius quis per horas septem ambulet, quam stet quinque. Quod stando, musculus utriusque patellæ, utrinque tendatur continuo, qui gradiendo gaudet alternatim quiete; at magis tamen anhelat gradiens quam stans: eò quod plures musculi eundo alternatim laborent; stando verò etsi tendantur, non tamen moventur. Unde didici, quod alacer plurium musculorum motus, faciat anhelare magis. Denique quanquam singulæ harum considerationum aliquid haberent ponderis, omnes tamen simul connexæ, nondum potuerunt satisfacere propositæ questionem. Nempe Cur motus acclivis tardior anhelet, non autem declivis celerior. Quapropter his addidi, quod in motu sursum, utut tardiore, musculi abdominis recti sese tendant, nec sinant ventrem sat elevari. Pectus quidem ac costæ, anhelando, latius quidem diducuntur; sed (ut de catarrhis docui,) motus costarum non est primarius, ac principalis, pro anhelitu; at tantum auxiliaris, dum principalis non sat est. Ventre itaque non satis distento, mox anhelitus accurtatur, compensare nimirum volens errores, & defectus præcedentes.

§ 8. Verumtamen quamvis cæ præfatis considera-



siderationibus, liceat anhelandi necessitatem majorem arguere; at saltem nil convincunt, cur in nostro Sexagenario sit arcta anhelatio: in sano autem alioqui, nequicquam. Cumque Sexagenario pulmo obstructione careat, prout ex suppositis signis liquet, necesse est, & suam labem aliunde peti, præcipuè, cum sentiat in abdomine, loco stomachi, compressiones, sui Asthmatis causas. Est ergo suum Asthma ex Splene male affecto, idque ex Duumviratu, suscitaturque motu acclivi causa, (alias dormiens,) ob considerationes superiores, quæ regiminis actione, debilem alioqui pulmonem stringit, solo aspectu, non secus atque de Asthmate sicco est narratum. Quo faciunt, latens Comitialis, dolor Splenis post æquitationem, totius corporis concussio equitando, &c. Porro ut securius judicium facerem, an pulmo per Idiopathiam, an verò per Deuteropathiam laboraret, sciscitatus sum, an Venerem sibi sentiret molestiam. Falsusque est mihi, antè manifestatum Asthma sibi Venerem nocuisse, à Venere sensisse frigus in thorace, laxitatem in musculis, & comminatum sibi Lipopsychin. In spontaneis vero pollutionibus, se nil ejusmodi expertum. Tandem in senio, mox à rara Venere, stertorem phlegmatum in aspera arteria, alias silentium se percipere. Unde certo conjecti, quo tempore cum ab infante lienem à quartana & comitatu mensum retinuisse, sitque lien Veneranda, quod in casu proposito, Duumviratus rectè ferat Pulmonem, præcipuè robore inæquale pessumdatum, proritantem, & radicalem Asthmatis causam, in Splene esse. Sic tamen, ut pulmo non prorsus culpa careat, licet non primario affectu Asthmatis laboret? Sufficit namque, quod robore inæquali sit pessumdatum, ut Duumviratus in illum suam exercent morbosam rannidem. Itenim si pulmo, primario affectu Asthmate laboraret, continuo anhelaret, & difficilem spiraret auram. Latet nimirum in Duumviratu tenue virus, hujus Asthmatis sicci causa, sopita in se ordinario, nec nisi per motum nimicum exasperata: adeoque scandendo, citius quam descendendo, ob considerationes musculorum obliquorum abdominis præstas. Nec virus istud exhalatione, vapore, aut

fuligine tenuis, cor & pulmonem ferit materialiter: sed actione regiminis. Cumque cor palpitet, pulsus inordinatus sit, simulque anhelatio magna atque frequens desideretur, & locus inter umbilicum & os stomachi anxietur, unica de causa, unicoque motu, parique modo excitata, indubium fit, unicum virus esse, quod vitalem cordis potestatem, atque pulmonem afficiat. Tum etiam angitur quotannis gravius, manifestius, & atrocius, eò quod insidens Spleni ingratus hospes, per senium indies fiat molestior.

§ 9. Hæcque conclusi mecum validius, quod iste Asthmaticus conqueratur, sibi à multis annis sinistram manum subinde stupere, & frigere subter auricularem in vola, itemque humerum sinistram, immensum dolere, levi licet chlamyde gravatum, si longius, (etiam modeste,) obambulet. Observavi namque lienares omnes, dum præ senio lien defungi incipit, anhelare. Hoc ergo de Sexagenarii Asthmate dictum satis. Unum tantum hic notabo: nimirum, manum sinistram, in longitudine volæ, penetranti frigore dolere, itemque digitos subinde stupere à Splenis incommodis, id fieri actione regiminis: Sin autem jubeant Scholæ, id fieri ob cæcos vapores, viam saltem sternant Scholæ, qua eo usque vadant. Sagittator ergo hujus Asthmatis est in Duumviratu. Scopus vero ejus est Pulmo.

60. Est ergo duplex Asthma, humidum & siccum. Illud quidem à copioso sreatu nomen invenit, & plerumque fit vitio proprio pulmonis, adeoque continuum est, magisque infestat stationibus frigida, vel humida, senio, debilitati, ac morti astimibus. Siccum verò Asthma plerumque est interruptum. Et pro ut totum corpus, (dentes usque,) tumultuose concutit, cum vitalium confusione, necessario est caducus pulmonis, in quo pulmo solus constrictionem sui, siue convulsionem patitur, quia facit constrictionem pororum. In hoc Asthmate enim Archeus totalis, in radice est inquinatus; pars aliqua, (uterus nempe, vel lien, &c.) primario affectat spiritum innatum pulmonis, actione regiminis. Ideoque ex invisibili & immateriali subita procella, totum corpus concutitur, &

insperatæ valetudini rursus repente restituitur.

61. Frustra ergo tentantur in Asthmate sicco pororum apertiones, nescitæ hætenus: frustra que expectorationes multæ, ac faciles, quia palliativa atque vana sunt auxilia, quotquot productis, sive posterioribus sunt intenta. Vana sunt nimirum remedia, quæ tussibus adhiberi solent, cum tussis ab Asthmate sicco differat longissimè. Asthma humidum autem, etsi plerumque tussim pariat, ut productam mucilaginem expectoret, tota tamen specie à tussi secretum est.

62. Quoniam pluribus de causis nasci solet. Etenim vel habet vomicam, vel secretum aliquod phlegma obstruens, in ipso viscere, vel alicujus frigoris, alteriusve injuriæ impressum stigma, unde plures mucilagines procreet, propriumque sui alimentum corrumpat: sæpe etiam non tam visceris malo, quam Custodis errantis debilitate, suscitantur ejusmodi mucilagines.

63. Quanquam hoc vitii genus, potius tussim quam Asthma pariat, facile tamen coincidunt, in Pulmonis inæquale robur, & obstructionem ejus. Succumbit facile debilis Custos, ad oblata quælibet adversa. Qualia sunt fumi, & Gas mineralium, metallorum, aquarumque Chymicarum fortium, quæ scilicet ipsam visceris potestatem sic lædunt, ut de cætero non cesset, parere continua phlegmata, ex propriis alimentis. Quorum præsentia cogit ejusmodi artifices luctari cum perpetuo Asthmate, tussi, & excreatione. Est denique Asthma partim siccum, partimque humidum, quod scilicet, propter suscepta Endemica, tenui sorbitione hausta, tenerum pulmonem affectat. Idque non nisi oblatis quibusdam endemicis injuriis, aut alias vitæ sub inordinatione emergit, & exasperatur. Tandem Scirrhus, Hydrops, &c. etsi affectus anhelosos pariant, tamen graventur alieno pondere, non sunt Asthmata. Icterus verò, proprio veneno Asthma siccum profert.

64. Postremò, remedia Asthmati debentur sicco quæ Epilepsiæ inveteratæ. Magna autem confortativa, & restaurativa tam respectu pulmonis, quam custodis, requiruntur pro Asthmate humido.

65. Nunc de tussi meas observationes addam, ob Asthmatis propinquitatem, & Catarrhi crudelitates. Soleo namque facile corripui gravedine, sive Coryza, quod caput mihi sit distillationum injuriis debilitatum, roburque inæquale patiatur. Coryzam autem deprehendi, quoties custos errans, muccum circa, vel intra os ethmoides, sive spongiosam impegisset. Oborta ergo Coryza, si eodem vespere, sternutatorium ex helleboro nigro, & saccharo æqualibus inspiravero, sequenti plerumque manem melius hæreo. Sin autem inveteratæ Coryzæ id fecero, non ita facile cedit. Imò profecit tantum illo sternutatorio, quod innocuè nunc vespertinam auram tolerem, quocirca nec frustra a Poetis indiget helleboro fatuus. Nam etsi vomitiva sint plurima; attamen helleborus videatur capiti peculiariter prodesse.

66. Muccus ergo, initio instar aquæ salis, per nares & fauces, eodem latere, (si non utrumque,) stillat, quo os spongiæ obsestum est: fauces verò insuetum muccum ægrè ferentes, solent inde cum adjacentibus, mox phlogosi rubere, & tumefieri. Deinde, muccus crassescit, & flavescit: quasi is, qui ossi spongioso est infarctus, fermenti vice, deciduum continuo inficiat.

67 Custos errans nimirum, sentiens impactum hostem, primo conatur illum, tenui mucco eluere. De tussi dicturus, de Coryza incepti, quod hæc, si sit valida, tussim proritet, & præcedat: idque sic perpetuum observavi. Primis itaque diebus Coryzæ, tussicula quædam sicca, cum asperæ arteriæ prurigine infestat, quandoque raucedinem facit; at non rarò solam titillationem in larynge, uno aut altero digito subter mentum. Si sit remedii incuria, flavus muccus, tenax, & multus emungitur, imò & facili tussi extrunditur. Spes inde fuit, brevi, affectum sua sponte solum iri. Crescit negligentia, instatque externa injuria. Interim canalis ad organum olfactus, sive os spongiosum, totum alieno hospite obturatur. Inde muccus flavus copiosus, & glutinosus, per nares, alioqui sat parulas, effunditur. Mox dein muccus similis per tussim exploditur.

Hunc



Hunc autem in pulmone generari, non autem de capite stillare in asperam arteriam, jam de Catarrhis convici: Et addo; quod quantumvis per tussim, totum quicquid intra laryngem, ejuque viciniore ramos detinetur, mane sit ejectum. sitque libet dein anhelitus: imo attentus, è regione speculi, pluries suppressa lingua contemplatus sum, an minima mucilago, casum in fauces minetur, & screatu expediatur: Comperi nihilominus mox inde, quod stertor in larynge, & tinnitus è pectore, obaudiantur, subsequaturque per intervalla croceus ac tenax mucus. Imo quo plus tussivero, eò labor in tussim pronior, & tussire plus cogor. Comperi namque assiduam ejusdem muciei generationem in pulmone.

68. Secundo, quod Coryza, nedum odoratum, sed & gustum lædat, & tollat, licet peculiari organo, diremtum, sicut subinde non caryophyllum degustarem. Didici itaque meo malo, defectum non solum versari circa organum odoratus, sive in osse constipato; sed etiam in vicinum cerebrum, labem sensisse propagantem, unde nervi gustativi, contagii consortes fierent. Quocirca ulterius deprehendi cerebrum, arrepta labe sic contaminatum, inficere suum custodem, qui alterum vicinum custodem in larynge, sua debilitate afficit deinceps. Quapropter sic tussis è Coryza sæpe nascitur, illique, pro tenore hujus extenditur, promoveatur, ac continuatur. Sæpe tamen, eadem injuria, tam custodem cerebri, quam laryngis, pari actione simul adicit. Quod autem cerebrum immediate pulmone, in hanc labem, actione regere non potest, patuit mihi, eo quod praefatus se videmus, si mentem ferventiore contemplatione offendit, noctisque diutius in somno seculat, mox abque custodis offensione, stertorem obortum, phlegmataque sibi nata, comperit, quæ non sinterentur subnascendo, nisi per somnum, prius pacata animi inquietudine junctum æconomaret, illi Duamviratus quæ caput, pulmone, aliaque partes male imbuere, quæ caput internas sibi partes inclinentem suam rubeat. Item & hoc observari, quod quonies talis è Coryza prodiret, toties re-

media, quæ Coryzam sanant, medeantur etiam tussi. Facileque ejusmodi tussis dignoscitur ex febricula lenta, urina coloratione, & continua magis muciei est tum propagatio. Est namque febris ista, male dispositi capitis, suamque tristitiam inferis communicantis. Est nempe capitis in hoc prærogativa, quod licet tussis Coryzæ supervenerit, tamen utraque terminatur simul: deinde etsi nares omni prorsus mucico munda veris, oborta tamen tussi, extemplo è nare mucicus fluit abunde. Capitis ergo, & pulmonis, magnum est actionis symbolum. Non quidem, ut caput in pulmonem suas sortes deponat; sed uti ad olfactus læsionem, cerebrum una & gustatum tollit, ita & in sui unionem, pulmones torquet. Quod ambo viscera ex uno alimento, consimilem quoque ambo custodes, eorundem mucum generent, tamquam Principis casum fleat vasallus. Tum denique est strictior capiti cum pulmone necessitudo: quod ambo viscera conspirent in regimine custodis inservientis ad eundem finem. Hæc sic radicitus sunt inculcanda, ut sanatio ad radices, ad Antecedens, id est, ad liberationem ossis spongiosi dirigatur. Siquidem tussis, actione regiminis prognata, quæque in pulmone est per accidens, cessat sublata Coryza. Tussiens si sedeat, minus stertit mucus in larynge, flatus est liberior, faciliorque expectoratio (hinc enim orthopnoæ nomen:) cum alioqui si mucus superne in laryngem stillaret, properaret magis deorsum, sedendo, quam cubando. Quod falsum est: ergo & Antecedens. Etenim si de capite in pulmonem decumberet, minori molestia descenderet, & in pulmone reciperetur facilius, quamdiu Coryzæ initio per modum aquæ emungitur: pulmone inquam, tum facile impleret, & flatum, sui quantitate interciperet. Atqui initio Coryzæ, nulla est adhuc tussis, nulla denique spirandi difficultas. Ergo non est muciei è capite in pulmonem decubitus, in tussi. Ceterum de tussi quæ proprio pulmonis malo, & non à Coryza sit, jam ante tractavi. Quod autem remedia attinget: Soporifera imprimis, Tussim & Coryzam sublevant, quatenus utramque symptomaticam affectionem sedant. Tussimque supero remediis,

Yy 2 qui-

quibus pleuritidem. Sunt & aliæ denique tussis, nequaquam à Coryza oriundæ; sed à Pleuritide à deleteria aëris, etiam summi frigoris in tempestiva impressione, quatenus pulmo in sui vegetatione offenditur, non secus atque præ foribus Custos errans. Excrementum autem, quod justo diutius circa extremitates asperæ arteriæ restagnaverit, induratur, & difficilem porro anhelitum præbet. Pulmoque hujus hospitis pertasus, dat indicia sui tædii, per secretum vitiati excrementi. Idque si non per tussis profligatur, vel intus in vomitum, atque tabem definit. Vita autem sedentaria hoc malum sæpè attulit. Quocirca suasi semper exercitia anhelitum citantia, quibus excrementa expectorentur, & restagnatio, vi aëris, impediatur. Non sane alias quam maris portus, ac retrò fluentes aquas postulant, arenam inde eluentes. Nam alioqui sorde subsistente, non potest non pulmo læsionem vegetationis sustinere, parere sputa multa, atque diversa, juxta indolem susceptæ labis. Tussis ejusmodi adhærentem sordem, ac peregrinam habent, aliamque successive progignunt. Quæ deinde inspirandi angustias Asthmata, vasorum exesiones, & parenchymatis visceris finiunt. Plerique horum defectuum, quia vitalis roboris in viscere debilitatem testantur, difficulter restaurantur: minusque in senio. Asthma vero inde natum tot cataractas aëris claufas habet, quot oscula respirationi dicata. Hæcque est graduum differentia, in majore atque minore respirandi angustia. Sordes vero sive sputa, quæ his prodeunt affectibus, non tam causæ originales tussis sunt, quam producti rationem habent, ad novas continuo tussis. Succrescunt enim semper sibi de novo, eò quod exosus intus hospes non cesset novas suscitare sordes ex ultima digestionum. Tanta nimirum hujus visceris supinitas, & externorum, in Custodem errantem, imperium.

69. Remedia autem, tam quæ Epilepsiam Pulmonis, sive Asthma siccum, quam quæ humidum sanant, debent esse renovativa, & ad generis amplitudinem assurgere. Quippe quæ restorationem debilitatis contractæ, continere debent. Hæc nempe sunt Arcana, Para-

celsi majora, de quibus alibi. Itemque quæ sympatheticè morbum omnem superant. Arcana namque per omnimodam depurationem morbos quoslibet tollunt: At cum non infundant novum robur parti vitiatæ, ut neque malam impressionem spiritus infiti tollant: certe non nisi per sympathetica, robur perditum quadantenus est restaurandum.

70. Ut autem fructus aliquis ex prædictis decerpatur, Exemplum unum ex ordinariis atque domesticis referam. Senex quidam ster-tebat mirum in modum, adeo gurgulione canere nunc, nunc quoque stertere videbatur, quod non raro tota nocte erectus, ac sedendo dormire cogeretur, minusque murmuris, & parciorem phlegmatum ederet sedens, quam jacens.

71. Medentes illum ideo jussulis consummatiss, fortiori copiosiorique alimento reficiebant, ne multa excreatione deficeret, aut Phthisin, quam minari dicebant, pateretur. Melius subter jejunia tamen ac sub quadragesima sensit, quam mox à Paschate. Medentes autem nunc boream, tum vero pluviam accusabant; at non alimenta anchyma & potentiora. Ego vero occasionaliter invisi virum, cumque singula penes me serio computarem, ostendi statim generationem istam phlegmatum, habere domesticam sibi causam in pulmone; non autem, quod superne in pulmonem delaberetur, aut quod pulmo deuteropathia langueret. Quin etiam, ut generatio phlegmatis in ipso fieret pulmone: ita quoque copia, sive abundantia ejus, non prodibat ex augmento causæ morbiferæ, quin potius ex affluentia alimenti boni, & enchymi. Sic ut malum proveniret certissime, unde bonum venturum hariolabantur alii, qui me cachinno secreto ob-riserunt.

72. Cumque meam assertionem vino abstergere, & roborare niterer, quod scilicet moderatus vini potus fortificaret, quem excessus ejusdem vini, alias multo sputo obnoxium redderet: At cum nec uno ictu telo cadere vellent, descendi ad experientiam quadragesimæ, & Paschatis jam elapsi. Quodque nimirum à Pascha-



Paschate deinceps copiosius excrearet, & molestius sterteret. In jejuniis verò vix, aut saltem parum memor fuisset horum. Quapropter ad decisionem questionis, proba opus esse dixi, mihi que ad minimum tantum deferendum fore, quantum aliis infautis hactenus auxiliatoribus. Quare sub parciori & duriori cibo (qui esurienti stomacho satisfaceret quidem in digerendo, quanquam non adeò desideratæ cruoris plethoræ,) statim minuta est orthopnoea, quæ dein continuata mediocritate abstinentiæ, noctis tranquillitates dedit.

73. Nam ut male affecto pulmone, plus excrementosi phlegmatis gignitur: ita quo materia copiosior adest, idem excrementum magis abundat: Quia non fit hoc aliquid, nisi ex materia vicinior disposita. Nec enim phlegma illud, siue tenue & aqueum, siue demum cassius vel tenacius fuerit, nisi ex massa materiæ magis affinis & dispositæ. Quam nimirum quoque deficiente, ipse cruor vitalis transmutatur, ac transmigrat in hujusmodi excrementa. Est nimirum latex aqueus in corpore ac per venas omnes oberrans, varias aquosi excrementi larvas suscipiens, & induens ideas: non secus atque aqua, cui cortex tilia, vel radix consolidæ immadueriat, mentitur phlegmatis speciem: ipsum quoque ovi albumen, primo die lacteum est, quod mox glutinis spissitudinem spontaneo motu arripit. Quod in Coryza clarius spectatur, ubi qui latex primis diebus distillat instar aquæ falsus, dein sequentibus muccosus evadit. In Phthysi autem, dum è cruore sputum incipit mucedescere, primum flavus atque spissus videtur mucus, qui dein cinereus, ac tandem ad atrum magis vergit. Quia cum sunt cruoris transmutati excrementa, non amplius laticis commistiones. Hoc pacto scilicet uterque custos, qui primum è latice fabricat spissum mucum: dein custode errante, statim in aqueam myriam facessit, iterumque inspissatur, mox ut error custodis corrigitur. Custos etenim tam Cerebri, quam Pulmonis variis obicitur aeris injuriis ac inclementiis, ideoque laticem undecunque advocat, errore turgidus, ut eum in excrementa, suæ passioni paria, retroire, vel abscedere cogat. Ergo ex massa laticis, formantur

ejusmodi muccosa excrementa, cui mas quandoque imprimitur nocua quædam erroris macula, sic ut liquidior & immaturior cruor, una transmutetur in mucum. Violenter nimirum, ab utroque custode errante, tam in Pulmone, quam in capite, ipse cruor alienatur in mucum, non alias, quam cruor in ulcere puris atque saniei formam assumit. Itaque præter custodis utriusque præfati alterationes, singulis partibus inuritur non rara impressio, quæ cujusque membri digestio potenter læditur, aut intro vertitur. Quo casu, voco ejusmodi malam impressionem, membri tortorem, digestionis impedirem, atque alimenti ultimi depravatorem. Circa quem nempe totus scopus atque cardo medendi versari debet. Custos ergo laryngis, tam superius laceffitur injuriis aeris, quam infra, atque domestica indispositione proprii Pulmonis.

74. Hæc de massa, dicata Custodibus, deque massa, irrorata pro ultimo artuum alimento, sic sunt. In quibus quicquid defectu integritatis est vitiatum: id quoque multarum crevit in infinitatum occasiones. Et quo deterior massa siue materia immediata ex qua, allueri, eo quoque est potentior morborum inde natorum stimulus. Et per consequens, abstinencia, & satietas multi cibi euchymi, foecunda sunt, tam ad sanandum, quam infirmandum media. Non ergo ruit præceptis è capite omnis latex, qui etiam specie mucii, albuminis, saniei, puris, melicerisque nobis imponit. Nam digestionum aliarumque impressionum errore, contingunt peccata ac vitia in membris diversis faciebatur obvia. Quod sanè diligenter ac stylo chalybeato notandum, ubi infirmitatum intenduntur sanationes, atque medelæ. Confirmatur hinc error Cauteriorum. Fontanellæ enim alicubi javant, non sane, quod descendente Catarrhi materiam evacuent, alio divertant, diducant, aut trahant; sed quatenus totalem massam minuunt tam laticis, quam cruoris alimentarii. Ne quicquam interim fontanellæ, de errore membrorum, morboque ibidem characterizzato detrahunt, aut cogitant. Quia destructorem domesticum, siue morbosam indispositionem, non sunt tollendo, aut moderando. Ac proinde nec

decidant Catarrhi deorsum; sed dumtaxat creantur defectus, à destructore, in parte qua hic habitat, suumve habet objectum, ac regimen.

75. Considerantur hoc passu, pilanae, zarzae, chinæ ac similia, quæ præterquam elementalem, potum exhibent longè alienum à vera nutritione, ciboque enchymo substantiali, atque spermatico. Ideoque non possunt non detrahare de massa imbibitionis. Hæc namque est siccitas, quam Medentes intendunt adducere præfato potu & decoctis. Non quatenus humores descendentes, aut pituitam exsiccent, (madida namque apud Philosophos, non siccant humores:) sed in quantum massam nutritiam cruoris imminuunt, quam plurimo aliunde ingesto cibo enchymo, rursus restaurant, adeoque se reddunt ludicros, per subsequentem plerumque effectum. Possent nimirum parva onia ciborum plus efficere, quam omni pelliculatione, aut truculenta ignium ambulatione, vel lignorum, radiculorumque barbararum potu. Hæc igitur quæ dixi, succenturiantur tractatibus de latice, de cauteriis, de custode errante, ac de catarrhis.

76. Interim demiror impense, quod dulcibus, & eclegmatis illinctuque putarint pulmone subvenire, hæseruntque circa pulmonem vulpis, quam indefesse currentem scirent, & tussilagine cocta, inacerata, bibita, ac variis modis lambendo illincta sanationes instituerent, per media scilicet ad locum affectum nec immediate admissa: & mediatè, sui pristino valore orbatæ. Nunquam autem cogitarint Scholæ, quod si æger quotidie remedia ipsemet sibi contuderit obtusis sibi naribus, poterit quædam remedia ad ipsum pulmonem attrahere, inspirando scilicet minutulum contusorum pulverem. Hæcque methodo sibi quæat ad locum affectum immediate adplicare suos balsamos; At frustra: ergo adhuc frustranea amplius eclegmata, ad pulmonem non delata.

77. Itemque neglexerunt proficuum hætenus modum, per quem immediate fumum sulfuris connectant potui, qui fumus deinceps una cum potu se paulatim explicat in omnes venas: non quidem specie alimenti, sed solius condimenti: non secus atque idem fumus cadum vi-

ni à corruptione liberat, & præservat. Nil enim cogitatum hætenus, quo pacto, & viarum socio remedium, quod alioqui per se non penitus intrò admittitur, penetrare faciant. Et quamquam per syropos & eclegmata cernerent in millibus nequicquam profecisse, nisi suæ crumenæ; attamen absque ulteriore disquisitione, eadem lutosa orbita semper hætenus perstitere.



## L A T E X H U M O R NEGLECTUS.

1. Dispositio docendorum.
2. Quid intelligatur sub Latice.
3. Nomenclatura ratio.
4. Effectus Introductorum quatuor humorum.
5. Distinctio lotii & sudoris à Latice.
6. Errores hinc orti.
7. Quid Scholæ deceperit.
8. Implicat contradictionem.
9. Laticeis nesciti absurditates.
10. Serum cruoris, quod sic vocant, differre ab urina.
11. Insipiditas & qualitatum indifferentia in Latice, propter usum suorum amplitudinem & libertatem.
12. Primus laticis scopus.
13. Alter.
14. Tertius.
15. Sudor est è materia Laticeis.
16. Quomodo sudor promanet.
17. Sudor morientium quorsum conferat.
18. Probatum sudoris exitum in forma aqua salsa.
19. Quartus scopus.
20. Quintus.
21. Excusatur Latex.
22. Scholarum abusus.
23. Partus inscitia Laticeis.
24. Scholæ si non soporata, potuissent suum errorem agnovisse per numeros, & pondus.
25. Semper Angina delusit Catarrhos.
26. Concluditur Laticeis necessitas, etsi neglecta.
27. Sitis quid prodatur.

28. Quid



28. Quid in febris nunciant siccitas, fissura, & conspurcatio lingua.
29. Itinera & clientela Laticis.
30. Magnes Laticis.
31. Errantis Laticis aliquot incommoda.
32. Error Scholarum circa Laticem, qua peperit.
33. Effectus aliquot errantis Laticis.
34. Cur Latex facile auscultet peregrino fermento.
35. Author transit idictismum Paracelsi de Laticis.
36. Situs in Hydrope unde.
37. Sudor lotius vocatur, quam sua feratur sponte.
38. Balnea & Cauteria nesciuntur, quorsum applicantur.
39. Catarrhi origo, ex inscitia Laticis.
40. Error Scholarum de usu Glandularum.
41. Quorsum tam multiplex glandula in nobis.
42. Unde Angina tam facilis muccago, & saliva.
43. Morborum curatio hactenus conjecturalis, palliativa, & vada tentans.
44. Author Medentes hortatur.
45. Siccatio China ex inscitia Laticis pro-
46. Applicatio precedentis digressionis.

**D**E Latice humore unico, & hactenus neglecto dicturo probanda est primum questio, An sit, sive quod sit? dein ejus usus, atque necessitates, sive fines ac scopi, quibus inservit. Ante hac tamen omnia juvat obiter explicasse, quid illo insolito nomine significet, nam vellem.

2. Etenimvero præter unicum liquorem alimentarium aperte & palam cognitum, quem cruorem vocant, innatat ei liquor quidam aquosus, nedum salivæ, lacrimis, sudori, tenui mucus, cædemari, etiam aliis morbis materialiter substratus, sed & variis utilibus illustris. Meminerunt Scholæ quidem illius, sub nomine ferri sanguinis, illumque tam urinæ, quam sudori commanem fecere. At sane ostendam, eundem procul materia, & utilibus diversum: ac per con-

sequens non inter excrementa, sed utiles succos referendum.

3. Laticem enim voco, non autem humorem, ut tollatur abusus nominum, postquam sat per librum expressum demonstraverim, nunquam in humana natura existisse quaternarium humorum, quos Scholæ per repetitas commentariorum centurias dilatarunt, adeoque humores, ceu actores, in omnium morborum tragœdias introduxerunt. Qui liber intulatur Scholarum Humoristarum passiva deceptio ad distinctionem activæ, ne scilicet in pertinacia relapscentiæ malitiam accusasse videar.

4. Quamobrem præpostera cruoris essentiae ignorantia, totam medendi tabulam obtenebravit.

5. Itaque cruori partem lotii relictam volunt, post sequestratam adhuc urinam, vocantque tam lotium, quam ejusmodi residuum illius, ipsum sanguinis serum. Illamque indistinctionem indolui serio, eo quod calamitatis humane ærumnoia fœtrix esset. Lotium namque, ejusque residuum, quod per sudores erumpit, uno pariter nomine vocarunt sanguinis serum. Cujus tamen præcipuos scopos præteriere. Etenim mox ab ista sua hypothese deflectunt, dum quicquid extravenato cruori supernatat, non amplius serum, ac bilem, choleram, sive fel, unumque ex quatuor cruoris partibus constitutivis nominant: rem scilicet fictam, amaram, acrem, calidissimamque, in nobis nullatenus ferri, aut lotii quælibet conformem dictitarunt.

6. Verem quid ex Scholarum confusionibus ejusmodi, adeo fundamentalibus, rebusque tanti momenti, coniciendum sit, præfato libro expresso, & ad longum, sum dimensus. Ante me enim illas expugnavit, tanquam expilatæ hereditatis reas primus Paracelsus; sed admonita, recusant supere velle, et si titiorem perniciem humanæ, ad promptius urendum admovisse hortatæ sint.

7. Atque in primis sat demonstravi, non esse utramque bilem, ut nec pituitam in natura. Nunc porro ostendere decrevi, non sat Scholis esse, nescivisse laticem ejusque particularem scopum; sed & penitus errasse in ejusdem constitutione, utpote

utpote quæ à propositis laticis terminis procul recedunt, per lactis similitudinem decepta. Quoniam serum nunquam à lacte segregatur, nisi post sui lactis corruptionem, adeoque cada-ver comparant latici. Denique serum, quod non nisi à lactis caseatione fit, & apparet, erat de nativa lactis constitutione; non item urina aut sudor sunt de materia sanguinis.

8. Ergo saltem in eo fatentur, si quod in cruore extravenato natat, est serum, ejusdēq; speciei cum corpore seroso urinae: ergo jam serum à bile formaliter distat. Nam quod à re permanente abesse potest, non est de ejus indole essentiali. Adeoque plane implicant, esse de interna sanguinis constitutione, & quidditate: itemque non esse de intrinseca constitutione sanguinis. Ergo absque absurditate, laticem in cruore fluctuantem vivo, non posse jure vocari serum cruoris, multoque minus bilem felleam, partemque igneam ejus.

9. Mandarunt itaque Scholæ, partem cruoris, quam serum vocant, sive urinam, potius separaticis incuria, quam essentiae inexcusabilis necessitatis ergo remansisse in cruore. Quippe non rarus cruor extravenatus cernitur absque sero. Ideoque nec serum, cruore relictum tradunt, quam ob faciliorem transitum trans exiguas venarum hepatis fibras, dilutiorem nempe cruori consistentiam dando. Ideoque dicunt superatis exilibus istis arundinibus, statim natura meditata est feri separationem, illudque deferri jussit in ultimam lotii thecam. Relinquendo ejus residuum, cruori consocium, ut facilius quoque penetraret trans exiles venularum extre-marum tubulos. Qua sanè doctrinà, mere excrementitia, polluunt digestionum puritatem: utpote principales laticis scopos ignorarunt, & pueriles usus sero cruoris finxerunt.

10. Ego autem pro basi indubia fassus sum semper, naturæ Parentem non posse frustrari conceptis finibus, nec quicquam lotii, ordinario naturæ errore, cruori reliquisse permistum. Denique, quod quicquid liquidi in substantia sanguinis est, id ipsum non esse de constitutione sanguinis, nec ejus excrementum, sed esse laticem, suis utilem finibus. Nec enim est latex pars urinae, ut nec pars sudoris. Nam imprimis talis sudoris distinctus est suis proprietatibus, à sale urinae.

Estque latex manifesti adhuc salis expertus. Idque non mirum. Quippè urina, jam fermento stercoreo renum, quatenus imbuta, etiam ab eodem est transmutata. Fit enim lotium suis officinis, suisque completur proprietatibus formalibus, ad suas functiones, atque scopos utilis. Differt itaque lotium, nedum à sudore: sed & a seipso quantisper nondum renum fermento, atq; sterco-  
coris liquidi intestinorum est particeps. Idque sane nec alias, quam stercus coli, à cremore stomachi differt, vel chylus à cruore. Non inest ergo pars urinae sanguini, nec alimento jam depurato commistum est, excrementum actu corruptum, & alterius corruptivum. Nam iste error esset nimis quotidianus, & directus, pro cuius aversione, natura ubique non segniter ita insudavit, quod in nullo passim laboret operosius, quam ut molesta sibi recrementa proscribat o-  
cissimè. Siquidem excrementa cuncta, & singula, jam sunt fermenti stercorei impressione à se-  
ipsis prioribus alienata, ideoque non possent non eadem dote ulterius tabefacere, optima quæq; sibi admista.

11. Profecto latex in cruore oberrat permi-  
stus, non quidem ut pars cruoris, aut residuum lotii excrementum; sed ad varios scopos utilis: Ideoque & laticem vocavi, sive humorem pe-  
culiarem è cruore distinctum; est nimirum in se pene insipidus.

12. Et pro primo scopo, contemperat cruoris aciditatem, ut eandem arceat. Potissimum namque post labores, æstus, sudores, balnea, &c. nam in tanta perspirabilitate cruor valde condensaretur, nisi haberet aquæ eam partem admixtam pro sudore.

13. Alter laticis scopus fuit, sc. dum in omni crudiore chylo, cremore, & cruore, sit aliquod excrementum, & cruor sub digerendo sale excrementitium reservet, etiam dum impurum a-  
limentum convertitur: fuit ipsi proin latex op-  
portunus socius, qui in se reciperet hunc salern eumque everteret.

14. Tertius laticis accessit scopus, ut materia-  
liter causet, ne ullum densioris compaginis resi-  
duum, in ultima alimonie evaporatione rema-  
neat; sed simul per diapnæam explodatur, ra-  
tione fermenti arterialis (ut supra in Blas hu-  
mano) vel ratione sudoris eluatur.



15. Sudor namque materialiter nil nisi latex est, cui accessit sal superfluous. Quod apparet. Nam à potu aquæ, aut cerevisiæ tenuioris, mox sudor copiosus æstate profluit: non quidem quod halitu tenuis, falsus sudoris latex, per corpus feratur, ut subter pellem salem prius induat, simulque oleosum quiddam:

16. Sed sudor expellitur, in forma aquæ (ut insanitate,) vel spontè ut aqua profunditur in ænuculosis, syncopizantibus, & morientibus.

17. Ubi per impertinens obiter annoto, Quod morientium sudor, non sit tam latex in sui natura, quàm ros alimentarius resolutus, cui mors imperat. Quod patet. Nam statim corporis habitus sedit, prout & in syncope. Habetque sudor ille mirificas vires morificandi hæmorrhoides, & excrescentias possidet.

18. Porro quod sudor non feratur per calorem, vaporis specie, patet. Nam cum vapor centuplo maiorem locum occupet, quàm aqua: timeret sudando corpus centuplo magis, quàm alioqui propria est ejus extensio. Non est enim subter pellem locus vacuus, qui vaporem excipiat; ahenum quoque aquæ fervidæ, nullum intra se vaporem habet, & quem emittit, è superne tantum exhalat. Non oberrat ergo vapor, sub pelle: sed liquoris sola specie propellitur.

16. Sudor ergo est latex materialiter è culinis partium, per quas fertur, abradens vel abluens sordes, ideoque plerumque olidus, idque magis in morbidis, quàm sanis. Adeoque & in Crim sæpè terminat morbos, quatenus secum effert sordes pro scopo suo ordinario. Cadaverum dissectiones admiratæ sunt Scholæ; sed sudoris anatomiam nondum per digestionem, subigines, electiones, admissiones, resolutiones aut expulsores, introspexerunt.

20. Quantum laticis scopus fuit magis intimus. Etenim cum oculus liquore opus haberet, ut ejus palpebra innocue moveretur, & lingua salivâ eguit, ut masticatos cibos madore temperaret; absurdum autem foret, totum cibum e massa cruoris humectari: idcirco per venas latex delatus est, unde saliva, lacryma, &c. fierent. Nam dum in anginis, & infami Mercurii salivatione, plus justo saliva profluit, alvus teptatior fit.

72. Latex ergo in cruoris massa innoxius vagatur, ad loca opportuna defertur, distributivæ facultati promptè auscultans. Qui quidem sic ubi salem cerebri (ut in gravedine) secum rapuerit; non est tamen latex sui natura noxius, nec illi piandum in culpam, quod ipsi infonti, per accidens, importunè associatur. Pariter licet in morbis obsequiosus abundet, œdematosa cura inflet, id sorte contingit. Natura namque generali nisu, odiosum sibi hospitem parit, cumque excrementis sarcinat, quæ abigere optat. Nocte frigidissima linteamen invenio mantentum & congelatum à nocturno anhelitu, cujus aquæ quadruplum adhuc exhalavit, ad minimum. Estque anhelitus, æstivis diebus non minus, sed multo magis vapidus. Igitur aliquot uncie insipidi liquoris è solo pulmone efflantur. Sed non est illa aqua, excrementum pulmonis, ut neque cruoris resoluti materia. Quapropter è latice petitur, sive mittatur à potestate distributiva Archei, si e demum pulmo eundem ad se alliciat. Saltem continuò suppetatur: quodque alibi præbent glandulæ ministerium, hoc idem præstat pulmonis parenchyma. Adeoque laticis velut scopus est, quod suo madore compescat, ne pulmo dehiscat, siccitate attacti aeris.

22. Abusus est etiam docere, laticem initio Coryzzæ esse cradum & incoctum, illumque dierum numero, per calorem inspissari sub line digestæ maturitatis. Nam semel expulsus, coqui non expectat, ut neque sui coagulationem, ut concreseat. Nec latex ab initio Coryzzæ sui inspissationem, in vacuo cranio unquam potuit expectasse.

23. Ergo laticis ignorantia multa medendo somnia in catarrhis, & œdematibus suscitavit. Turgidis nimirum serò cruribus, fossulam prementis digiti retinentibus, & manè evanescentibus, pituita est putata, nocturna digestionem in cruorem versa, Inscitia ergo obsequiosi laticis, fabulas putati rheumatismi peperit.

24. Verum si semel secum in computum descendissent, vidissent nempe serò, crus, utrumque fortassis librarum pondere œdematis gravatū. Quod si fuisset (ut ajūt) crudior sanguis, pitui-

tosus: cum non sunt crura cloacæ pituitæ, à Scholis cognitæ: neque idè ratio, cur pituita potius in crura decumberet, quam alius ex tribus residuis humoribus, vel quam pituita illa in ventrem, femora, lumbos, &c. decideret. Profectò proportionis iusta dispensatio existeret quotidie 40. fortassis libras, in cruoris non naturi dispendium, in totum consumi. Sape pelles, atque matulæ, unicà nocte salivis replentur, & stragula cum indusiis, madore stillant. quæ nisi è latice petantur, & non è massa vividæ cruoris, corruunt quacunque de cibis, digestionibus & sanguificatione sunt credita. Ipla nempe Arithmetica, & ponderis statera, Medicastro deludunt, in suis pituitæ figmentis.

25. Sed quis nasutus credit unquam, salivam, lacrymas, sudores, præterque lotium copiosum, ex ipsa sanguinis hereditate peti, absque vitæ instantaneo detrimento? præterquam quod idem chronicos terminos usque perseveret? fingamus enim parvam cœnam, stomachum, ac pylorum, benè munere suo functos, salivationem autem copiosam in angina feroci, exquisitisque amygdalorum gutturis inflammationibus. Certè ista spissior continuaque muccago non è cerebro defluit, faucium jam obstructo meatu, multoque minus è stomacho vacuo ascendit, & sub faucium obstipatione. Itaque linguæ & faucibus opificium ordinarium salivæ esto, cujus materia è latice petitur, quem juxta sui fermenti varietatè diversis larvis commutat. Sunt nempe salivæ aquæ, muccidæ, salivæ, acidæ, amaræ, tenacesque, fili instar.

26. Fuit igitur necessaria quotidiana laticis copia in venis, promptaque ejus obedientia ad vocationem Archei: nam etsi nutriendo latex sit ineptus, suis tamen usibus accommodus est.

27. Poterant nempe cibi in succum redigi, (quod mures & cicadæ docent) citra potum, nisi à latice ad majora obsequia opus fuisset. Est ergo sitis, præco deficientis laticis, non autem cruoris egestas: (ut alioqui mandant Scholæ,)

28. Febrientium quoque sitis, à sumto potu perseverans, laticem alieno contagio ineptum ad sua munia factum, denunciat. Siquidem quoties amaror, fædeditio, nidor, è salivam infici-

cit, stomachus a peptis fatigatur, & lingua (indolens alioquin, & nil mali in se habens) ariditate finditur: significatur latex non transire ad venas, debito instructus viatico: quia in ipso stomachi hospitio, ejusve vicinis, ineptus evasit pro suo munere. Non est ergo linguæ ariditas, crustataque ejus sordes in febribus, effectus, sive indicium exhalationis, è stomacho (etiam potum non coquente,) farsum delatæ; sed est defectus laticis deturpati, vel egestate penuriosi.

29. Non satis est laticem, ejusque usus aliquot & officia dixisse, per necessitatem distributionem: Juvat & sua detegere itinera, & exorbitationes commemorasse. Lex enim & necessitas usum totidem quoque peccata invenere, si non quoque utrimque bina. Cum enim latex non sit de substantia cruoris; sed liquor tactu innocuus, concurrensque viarum socius: ideo namque una cum cruore, per venas fertur: Non tamen est serum cruoris, nec bilis, nec urina, sed post lotii separationem, suam latex recipit determinationem, simul atque intra venarum lares assumtus est. Ac quodammodo extra catalogum excrementi adscribitur, dum tam facile vocanti; aut mandanti obtemperat Archeo. Desunt enim latici sal, tinctura lotii, & bilis fictus amaror. Renes namque emulgent falsum lotium; quod jam vel in Mesenterio salem sibi adiecit. Alioqui si quis tenuem & pernoctatam cerevisiam jejunus potet (ut Anglorum est mos) mirum quam subito, sape & assatim mejat. Id est, per stomachum, Mesenterium & jecur transvolet.

30. Habet quoque carnosæ pellis, sive membrana, proprietatem attrahendi laticem, ut se, subjectamque intra se supellectilem eluat, multus idcirco sudor confestim sitim propagat. Hincque etiam vulnera synonia, sive aquæ glacialis incredibilem sæpe copiam effundunt, quasi latex aptaret eluere conceptamin dolente, malèque curato vulnere noxam. Corporis nimirum extrema vestis, sua proprietate, sponteque, sudorem laticemque allicit: ut cum loturæ instar esse debeat, calcar vocationis suæ à pelle recipiat. Cujus tractionis lenocinio, ipsa pellis facillè axungia repletur.



31. Cum ergo latex pluribus destinetur usibus, & officii, sequitur etiam eundem exorbitantem, totidem & plurimum adhuc morborum causam fieri occasionalem. Salsuginem nempe, acredinem, ac putridi commistiones ab internarum partium sordibus infectas suscipit, multasque ideo ulcerum & exiturarum diversitates tolerat. Prout & in pelle suas atque varias pruriginis excitat.

32. Errant itaque Scholæ inscitia laticis, quæ hos defectus in jecur insons referunt, ejusque intemperiem incusant, suisque stoliditatis pharmacis insons hepar lædunt. Nec advertunt, quod una ovis totum gregem scabie infectet, absque jecoris labe ulla. Quodque absterfisse manum linteis, quo scabiosus est usus, scabiem propaget, circa jecoris contagium aut defectum ullum. Quapropter ista Scholarum inscitia, cruorem & hepar ut rea caloris agitant, imo & innocuum cruorem, ideo cum vitæ occurtatione prodigaliter, ac repetitum, sed frustrato eventum effundunt.

33. Sin vero latex intus aliquid ponticum, acidula salsedinis myria infectum reperit, vel cum occulto virulenti fermenti contagio obpignoratam: jam ulcera cacoethica varia emergunt, ac cauteria ad divertendos catarrhos, falso invenit. Synonia autem tam largo imbregit saepe, quod si cruor vel humor alimentarius, sive spermaticus ros eandem causarent, patens certe horis homo cruoris penuriosus interderet necessario. Adeoque stupore abundant illius neglecto, quia laticem nescivere, alio suas manias falsaque auxilia deportarunt. Saniam ergo vel ichor ulceris nescivit Galenus, an ad putredinem, vel ad bilem referret.

34. Non mirum est autem, laticem in alienam imperii sobolem transfusum, varias ulcerum excitare catervas: dum cruor diversis serpentum ictibus, morborumque transplantationibus laceratus, in tam numerosam varietatem exorbitat.

35. Relinquo autem Paracelso suos fontes salinos microcosmicos, suæque indulgeo libertati lubens, et si laticem ignoret cum Scholis.

36. Latex itaque facile alienam intus qualitatem combibit. Hinc in hydrope, multa sitis,

etiam à potu frequenti. Non enim liquoris penuria, sed salsuginis confectio, sitis fit.

37. Mali quoque sudores funto, si particulares. Nam quod membra singulariter laticem in auxilium vocent, à malo est. Duo ergo præcipue hic adhuc spectantur, quod latex non tam sua feratur sponte, quam vocatus à superficie, cui destinatus alioqui opitulanda: tum etiam quod illarum partium sudores earundem defectum testentur. Quapropter injecta stragula sudorem promovent, quia externè adhibita opera vocatur. Atque ideo non raro frustra propinantur sudorifera, & tegmina multiplicantur: quia tractrix laticis foris languet.

38. Quod si latex abundet, nec à pelle alliciatur, quia aliena labe est inquinatus, ad partes decumbit, & indolentes tumores excitat, si non etiam qualitate sit molestus. In quibus tam balnea quam cauteria subindè opem dedere: non quod tam causam effectricem, quam productum, id est, laticem minuant. Adeoque remedium palliativum & ad posterius applicatum est.

39. Denique tota mali scaturigo hujus, in insons caput humanum, in catarrhos depluos è capite relegata fuit. Cujus causam si erraverint, consequenter debuere & in remediis aberrasse. Memini namque incipientem pleuritidem, copioso sudore mox desisse. Quale est diaphoreticum, è floribus papaveris erratici, stercore caballi, succo bellidis, ac similium adjutorio prolectus sudor.

40. Postremo etiam notavi glandulas insignes, subter axillam, ininguine, & ponè aures, itemque in ductu urinæ prope vesicam, ac circa duodenum intestinum, & innumeros pene alias, ad cujuslibet venæ bifurcationem suppositas. Quarum unicum usum, Scholæ jubent esse: ne vasa scilicet lacerationi sint obnoxia. At sane in nominato usu error manifestus adest. Nam frustra post aures, glandulæ insignes essent, ubi nullus est timor lacerationis, ut neque intus: quin etiam ipsa carnosam membranam non distenditur, adeoque non potuere nisi frustra, evanido usu atque fine, glandulæ ibidem apponi. Id est, erravit naturæ arbiter in usu glandularum: vel errant Scholæ. Cum nusquam

præfatis locis, quibus glandulæ sitæ sunt, vasa ab invicem abscedere possunt; Meliusque ac commodius rupturam vasis tenue ligamentum, quam lacerabilis teneraque glandula præservasset.

41. Ego ubique animadverto perpetuam Scholarum indagandæ veritatis incuriam. Non enim animadvertunt, glandulas præfatas non esse nisi ad emunctionem laticis è venis, ut sudores in habitum corporis dispergant.

42. Quod in lingua oculariter est manifestum ubi glandulæ salivam efficiunt, atque idè laticem alliciunt. Subter axillas, & in inguine verò sudores proferunt. Non autem lacerationi vasorum prævident. Prius nempe officium est quotidianum. Alterum verò, non nisi insolens, rarum, atque potius ridiculum. Restagnans nempe latex, venas gravat, oppressione, eodemque si liberentur, Archeus velut respirans, novas sibi vires insperato resumit.

43. Itaque laticis ignorantia, cauteria invenit & sustinuit, Catarrhos finxit, atque inconcinna remedia sive præsidia universalia somnari fecit. Nil enim solidi, adversus morbos pensitatum. Utpote ostendam suo loco, morborum initia adhuc hodie incognita latere: ideoque & remedia esse vana tentamina, nec certi quicquam continentia, nisi specifica proprietate certis morbis dotata sint. Alioquin incertitudo conjecturalis, sibi subterfugia parabit, medenteque credulitas ægrorum munivit. Quod quidem remedium, etsi morbo diceretur appropriatum non quemlibet juvet. Imo nec purgantia, tametsi indubie alvum solverent, solari ægros propter diversitatem complexionum, humorumque fictorum pertinaciam. Supponunt enim talem videlicet ex humoribus peccare, spectantque postmodum per solutiva eductum; attamen cernunt nil de morbi feritate remissum. Ergo cum deberent ignorantiam in humoribus & purgantibus fundatam agnoscere, reflectunt sese ad varietatem complexionum, & intemperierum incertam ignotamque differentiam.

44. Quæ sanè si æquo spectentur animo, non alio terminabuntur fine, quam in plenam principiorum medendi hæcenus cognitionem, in-

scitiam, & eversionem. Quapropter medentes adhortor, & exoro suppliciter, tempestive addiscant Medicinæ inaudita exordia, thesaurata, & axiomata insueta.

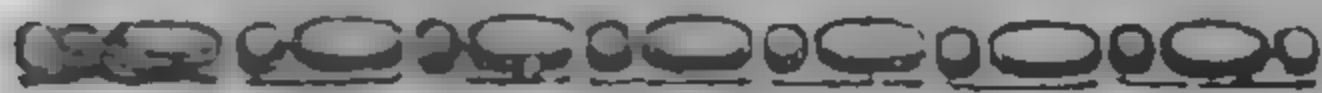
45. Quapropter hoc loco parum divagari opportunum censui. Etenim ut Atrophiam vidi occasionaliter è latice sustentatam, ita & pinguedo, sive obesitas me spectante, unico bimeltri, per potum diureticum, loco cerevitæ summum abacta est. Pharmaca autem peregrina chinæ, za'zæ, guajaci &c quod laticem per sudores profunderent, ficto mentitoque titulo, exsiccantium nomen acquisivere.

46. Enimvero jam ante demonstravi, omne corpus visibile, quodque elementorum mistura conflatum creditur, fieri materialiter ex solo aquæ elemento, quod primordialiter in rebus constitutis, cunctis, se habet per modum laticis, quodque & hic supposuisse, tanquam semel sat probatum, sat est. Dein axioma Philosophiæ habet: Quod corpora non mutantur in invicem, nisi prius reducta sint in primam sui & sequacem materiam. Id enim quantumvis applicari velint metallicis transmutationibus, attamen ex sublunaribus quorumvis notatis transmutationibus, est desumatum. Non tamen, quod velint corpora, in primam materiam Aristotelis, imo nec etiam in primam elementorum separationem, esse reducenda, (nec enim cibos in sua elementa putant remeare debere, ut inde cruor fiat: sed volunt corpus transmutandum in proximam sui materiam, seu prioris vitæ subjectum retrocedere debere, antequam de transmutationis acquirenda termino spem fixerit. Quorsum certum esto, cibos atque potum in stomacho assumere naturam chyli, cum retentione qualitaturn vitæ mediæ ciborum. Destruui quidem pristinam ciborum materiam, & approximari ad materiam latici, sive elemento aquæ vicinorem: satagente nimirum ad hoc fermento specifico stomachi, non secus atque fermentum hepatis chylum in cruorem transmutat, cujusque comes ac socius, non item pars, est latex. Fermentorum autem in natura adeo discrepantia atque singularia dona existunt, ut quædam viventia ex sola aqua sibi faciant cruorem, carnem, &c. imo



imo & oleosam axungiam. In Sulmonis namque stomacho, nunquam repertum edulum ajunt piscatores. Sunt præterea animalcula aquatica in aquis falsis, quibus vix aliquid innascitur, quæ semen quoddam potatæ à se aquæ communicant, undè sibi suum corpusculum augent, & sustentant. Adeò ut aliis piscibus hujusmodi animalcula edentibus detur, ingeneratum aquis semen, ad vitam transgressum, & ad vitam mediam participatam deductum. Animalcula autem, quæ ex sola aqua, immediate sibi cruorem, totamque sui suppellectilem parant, exemplum habent in omni propemodum vegetabili: præsertim in saxosis, arenosisque montibus, procul ab hominum stercoreatione semotis, in quibus forte 60 species resinificarum arborum notantur, ex sola aqua pluvia, niveque, sive Iellas saxosi odoris, ex pleno nutriuntur, & adolescunt in summam altitudinem arbores adeò pingues, quod suffocarentur, nisi eandem effuderint circumcirca. Fermentum stomachi in homine facilius cibos in chylum, quam illorum pinguedines transmutat, eo, quod pinguedo remotior sit à latice, sive prima materia, quam sit cibus.

47. Quæ digestio transmutationis in succos aquosus, eo huc adducta est, quò constet, latitem facile concepto in nobis peregrino semine, membrorumque fermento, transmutari in alienam prolem. Adeoque è latice, omnium proxime transplantari in mutuum excrementosum, jam supra ostendi, ubi memini, à potu afflivo affatum sumto, sputum (quod andata ostendebat) statim post ferreari mucilaginosum. Hæc est nova laticis histona, ad Tractatum de Catarrhis referenda, eò quod illius ignorantia, Catarrhis conceptis, singularem confirmationem dederit, ut & concipiendis dedit remeritates.



## CAUTERIUM.

1. Cauterium nil nisi vulnus permanens.
2. Cauterium igne facti nulla prerogativa.
3. Nomen Fontanella, imperitium.

4. Quæ Deus integra vidit bona, à Scholis laudantur lacera.
5. Pollicita Cauteria, puerilia.
6. Catarrhi negatio, negat Cauterium usum.
7. Ridscula tutandis Cauteris necessaria.
8. Thesis Scholarum ostenditur absurda, & impossibilis.
9. Quid purgetur per Cauteria.
10. Conclusiones nomen contra Cauteriorum statuta.
11. Stulta in Cauterio desideria.
12. Cauteria quibus noceant.
13. Scholarum indistinctio.
14. Scopus sive finis Cauterium cessat.
15. Mundum per Cauteria circumvenere.
16. Cauterio non esse communionem cum Cerebro.
17. Absurda, ad doctrinam de Cauteris consequentia.
18. Vnicus Scholarum asylus.
19. Responsiones.
20. Adiguntur Cauteria in scopulos.
21. Quid respondeant Scholæ in difficultatibus posita.
22. Multiplicatio, electioque Cauterium, quo ausu surrexerit.
23. Historice aliquot Scholarum nugæ.
24. Podagra Medentum ludibrium.
25. Stulta Cauteria.
26. Frustranea in suis desperatis.
27. Nondum à Scholis statutum, quibus casibus juvent Cauteria.
28. Casus in quo Cauterium prodest.
29. Crudelè atque putidum Cauterium remedium, ut antevertatur.
30. Cauterium Medico indignum.

**C**atarrhi invenerunt Cauteria. Illis ergo de medio sublaris, horum Tractatus videretur frustraneus, nisi initiandis hæc scriberem, diffidens eruditæ quicquam profutura mea studia. Quare Cauterium fines, & effectum declarare statui. Cauteria itaque imprimis fiunt igne, ferro candenti, corrosivo caustico, imò ipsa novacula, vel forcipe, aliquid abscondendo. Sat modo carnosam membranam pertundatur vulnere.

2. Alii verò præferunt vulnus igne, vel caustico paratum illi, quod scindendo potuit: eo quod actuali calore, & siccitate, fluxum humorum melius præpediri putent. Quasi unico momento, ignis ureret aliquid, præter ipsam escharam, aliud re exsiccaret, quod postmodum fluiturum ad vulnus fingunt.

3. Utrobique scilicet in Scholis, magni fiunt somnia. Quippè Fontanella, (sic enim vulnus cauterizatum vocant, ut quali per fontem morbos exhauriri vulgus credat:) nil juvat, priusquam demta sit eschara, ablatoque prius caloris & siccitatis vestigio: eo quod Cauterii institutio pro objecto habet excretionem, quæ non ante escharæ decidentiam incipit: minusque semper exhalare possit trans escharam, quam alioqui sanam per pellem. Perindè ergo posteriores censuerunt, quomodocunque Fontanella facta fuerit, modo continuum diviserint, & divisum custodiverint.

4. Quod enim Deus fecit integrum, ut esset optimum Scholis videtur melius fore, si vulneratum servetur. Vulnerari ergo sæpe, vulnèraque aperta custodivisse, ad Scholarum sanitatem confert. Mirum sane, quod vulnerari, non transtulerint ad præcepta tuendæ sanitatis, pro ut nimirum Cauteria, sive vulnera constantia eo sunt relata. Inter vulnerari autem, aut uri, tantum intercedit sanguinis emissio: quæ illo titulo præminere in Scholis deberet, nisi phlebotomiæ fraus se manifestaret.

5. Cauterium esse novum emunctorium, per quod medentes queunt naturam pro lubitu coercere, ad se exonerandum; non quidem qua fingunt aliàs per Catarrhos defluere, seque exonerare, aut quaquaversus; sed dumtaxat per factum foramen: id est, citant Catarrhos, ut personaliter compareant in loco, ad lubitum Medentis. Lepidè sanè, si æque vere. Attamen hæc prodigia in tantum proficere, ut pueris etiam ante trimatum jam Cauteria fiant. Ast ego, inprimis semper in Cauterio intuitus sum implicitam blasphemiam, qua Creatorem insufficientiæ in condendis emunctoriis palam accusant. Etenim supra mille fontanellas incarnari jussi, cujus hætenus, quod sciam, neminem poenituit. Denique consideravi, pueri-

len Medentum præsumtionem, quod naturam suis illorum jussibus auscultaturam sibi ferriò persuadeant: etiam supposito defluxu & procubitu humorum, quem jubent, longè absurdissimum.

6. Ad fundamentum autem meum sat sit, quod nempe nulla sit missio, aut spontanea defluxio Catarrhi. Quo negativo subsistente, vanum sit fundamentum Cauteriorum.

7. Docent namque Scholæ, per fontanellas elici malos, imo exitiales humores, qui alioquin aliò vel mitterentur, vel spontè defluerent. Belle sane, quod natura laxo freno expectet arbitrium Medentis, & apertionem cutis, ut isthac sarcinam deponat, quam alias in nobilius membrum declinaret. Quasi mittens natura minaretur, nisi carnosam membranam, ubi vobis visum fuerit, mihi vulnere apertam sustinueritis, ut per revulsionem me à furore placaveritis, & à conceptu dimissionis avertatis, væ vobis: nam quod aliàs subter cutim expurgarem, ad nobile membrum, in vindictam retrotraham.

8. Sed sodes, quo centro, quæve fontis scaturigine, malus ille humor paratur? An in jecore, humorum quatuor (ut volunt) officina? At sanè difficilis, longa, & salebrosa via, ut malus iste humor à jecore per venam cavam, adeoque per cor, ad extremam brachii, cruris, vel cervicis pellem deferatur, cruorem non inquinans, sed ipse malus humor sincerus. Crudele sanè emunctorium, quod trans fontem vitæ malum humorem ducit. Adeoque crudelis Medicus, atque Scholæ crudeliores, quæ noxium humorem per cor deferri jubent. Quod si verò adhuc hodie ignotus malus humor fontem habeat cerebrum: Ubi quæso? An quavis capitis sentina malus ille humor nascitur! an in sinibus? vel in pelvi? non quidem in primis in uteribus cerebri sine præsentaneo necis metu, quotidiana maligni humoris illius fiet collectio, & nidus. Sin vero in pelvi fiat malus, qui antea bonus fuerat; jam per nares, atque palatum sponte solita defluet, nec egebit Cauterio. Aut quis ille Corruptor, qui aliqua capitis parte, humorem antea bonum studio vitiet, ut jam inde deferat malignum, ad partem aliquam intercutaneam, quam Medicus ferri



feriri jussit? Quam obediens enim ille, qui malus humor (mortuum nimirum jam excrementum,) se aliò torqueri & mitti patietur, qui alias, non amplius sollicitus de vitæ œconomia, solo sui pondere situum legi paret? Quod autem malus humor, per cauterium emungendus, non sit vapor à stomacho in caput, per cerebrum, meninges, & cranium translatus, collectusque, & inde dimissus inter musculos externos & cutim: id antè de Catarrhis peremptorie explosum est. Denique iis concessis, etiam carere essentia, & etymo humoris, per consequens etiam mali humoris, pituitæ scilicet unius è quatuor: nam quicquid semel vapore tenuis à stomacho elevatum esset, & in guttas concrevisset, nec spiritum est, nec tenax, nec unus amplius de quatuor humoribus factis in hepate, sed esset liquor posthumus stillatitius. Quapropter si humor malus, Cauterium causa finalis, non generetur in hepate, cerebro, aut stomacho, qua tandem erit officina malorum humorum pro catarrhis? quæ vè pars mittens, & excelsa, unde ad Cauterium declivius ferantur.

9. Item in tanta nugarum angustia coguntur Scholæ lateri, non malum aliquem humorem dimittere foramen Cauterii; sed cruorem de genere in ipso vulnere, labrisque male dispositis. Nam & hoc vulneribus, quibus deheret ballastus, generale est cunctis.

I. Profecto si Scholæ Aphorismum examinemus, *Dum pus sit, major dolor, labor, & febrius quam falso pure*: cognoscerent, pus produci ex malis ex sanguine, per laborem fontanellæ, & consequenter in fontanella, residere, & pus optari. Quo flante, I. labitur pus, & supponens, per Cauteria deduci malos humores. 2. Pus in vulnere facti reductionem, non esse ex centro corporis. 3. Non esse de his Cauteria excrementum. 4. Cauteria non purgare malos humores, quæ bonum cruorem in excrementum, cum labore digestivæ facultatis præparant. 5. Cauteria nequicquam fieri ad præparationem maligni humoris, quod topice sit in ipsis labris vulneris. 6. Pus in vulnere, feramine ulcers, non posse reduci, & ac labi in partem nobiliorem, multo-

que minus, cruorem bonum, unde pus fit. 7. Si cruor sit humor malus, antequam ad fontanellam deveniat; natura destinat ergo de cruoris massa, malum aliquem, ad fauciam dumtaxat partem, ut eam nutriet, vel hoc ipsi est ordinarium, in partibus singulis: Jam tota natura vitio laborat fatuitatis. 8. Stultum esse, quod multum puris fecisse, sit bene Cauterium purgasse. Cum istud pus, dicat boni cruoris corruptionem. Adeoque dum homo male valet, fontanella, loco puris, plorat ichor. 9. Si ergo Cauterium faceret ad malorum humorum evacuationem, oporteret melius se habere hominem, dum ichor fluit, quam dum pus sit: quod in thesi est falsum. Hinc ergo recte inferitur, non selectum malum humorem, aut excrementum perniciosum, quod alioquin aliò decideret, evacuari per fontanellam; sed totum istud, sive pus sit, sive tenue virus, nil aliud esse, quam merum cruorem alendæ parti cauterizatae deputatum, ibidemque vitio partis corruptum: adeoque corruptionem sui, metum bonitatem, & malignitatem digestionis, in loco fontanellæ. Atque proinde dum Archeus totalis, quoquo modo laborat, major quoque infirmitas digestionis est in fontanella, viciniorque pus est putredini. Et hæcenus fontanella, propter potentioris solito digestionis lationem ichor plorat.

II. Scholarum ergo optatus est, ut de cruore innocuo, pus fiat plurimum & album. Idque vocant bene purgasse, si plurimum cruoris corrumpatur in ultima digestionem. Quod si rectè consideretur; jam palam fiet, Cauterium non imprimi ad expurgandum malignum humoris, nec exillere humorem malum; sed dumtaxat ad abundantiam sanguinis diminuendam. Adeoque intuitu solus Plethoræ.

12. Unde consequens, non convenire adolescentibus; non remaciatis; non morbo aliquo depressis; ut neque ordinate viventibus; minimeque omnium, abstemius reli-

13. At nondum ditinxerunt, an pus in fontanella sit solus cruoris, sive unus de quatuor fictis? an vero, ex commistione quatuor?

Si prius sit verum, tunc pus non esset ex humore malo, sed ex optimo de quatuor humoribus, adeoque frustranea erit fontanella, atque optimum pus, sive effectus fontanellæ, erit pessimum, cum non esset nisi optimi corruptivum. Quod sit malum commentari: quod scilicet cruor non sit ante malus, sed fiat malus, dum à tribus sociis secernitur: Saltem tres residui, in ista secretionem, erunt cruore adhuc deteriores, & in omnem eventum, non nisi malo fine, fiet fontanella, ut bonum & in fontem cruorem corrumpere.

14. Sin verò velint ex quatuor commistis humoribus pus fieri: Ergo Cauterium errat in fine, cum non ad expurgandos humores nocuos, sed ad corrumpendum bonos, sibi à natura non errante, in alimentum dietim missos, Cauterium valeat. Denique, non poterit Cauterium censerì institutum, ad Catarrhi præcautionem: vel alias Catarrhi materia non esset vapor, non etiam pituita; sed ipse cruor, quem fontanella in se corrumpit. Pus namque non è pituita; sed de solo sit cruore, ut sat in Scholis edoctum est. Itaque per essentiam puris, bene indagatam, in materia & efficiente, cessant fines Cauteriorum, Catarrhorum, & humorum malorum expurgationes.

15. Enimverò sublato quovis symptomate vulnere, in Cauteriis, & supposita valitudine, necesse est, quod continui solutio in fontanella pus proferat, idque non defluat aliunde, sed in ipsa sit parte generatum. Archeus quoque, proportionaliter tantumdem quotidie cruoris partibus dispensat, quanto pro sui nutritione opus habent. Ergo pus est cruor vitiat in illa parte qua vulnus est, effectusque vitiatæ ibidem digestionis. Vitiatæ ergo partium integritatem, continuitatem, atque digestionem, cruorem denique in pus convertisse, id ipsum est in Scholis reputatum, Catarrhis obviamivisse: sive à capite (undè omnes Catarrhos originaliter petunt,) humorem excrementosum (qui alioquin ad partem nobilem comminatus erat decumbere, per foramen Cauterii extraxisse: sive interim capiti, cum parte vulnerata sit consensus, vel non: perindè enim est, modo cutis faucia detineatur, sive humor

ille excrementosus, sit cruor, sive pus fiat, vel sanies; perindè, modò per trita vocabula Catarrhi, præcautionis, derivationis, revulsionis, & fontanellæ mundo sit circumventum. Con-tueor enim hominum infanulum, jam dentientem ac pati febrim, spumam oris, atque indefinentem salivam: ac tandem adesse tormina, & secessus ex viridi-flaventibus. Saltem dens ille est capitis pars: quapropter diarrhœa erit Catarrhus capitis. As quis est dentis erupturi, vel tumidæ gingivæ consensus cum intestino? quæve potestas ejus gignendi, immit-tendi Catarrhi, è stomacho infantuli ad caput? atque indè in Ileum? quo jure stillatus è stomacho vapor, fiet æruginosa bilis in capite? fortènè ab vitæ initio jam bilis officina migravit ad caput? An Cauterium posset (si infans esset tolerando,) diarrhœam porraceam in se allugere? paucisque puris guttulis compensare aliquot librarum bilem porraceam? Cur fabricat infantuli stomachus Catarrhum, propter dentis dolorem? Cur mittitur in intestinum, & non ad dentem dolentem? An nondum cernit lector, diarrhœam non esse Catarrhum? Sed indignatum Archeum ubilibet, in intestino promptum esse, ad transmutandum alimentarium cremorem in excrementa, quæ à Scholis putantur bilis, pituita? &c. Si itaque diarrhœa non sit Catarrhus possitque Archeus indignatus transmutare quidlibet in infestum liquorem, si modo gingiva affligatur; annon poterit quaquà versus se exonerare per statuta emunctoria? nec præstolari apertam pellem caustico.

16. Ah crudelis hebetudo ferocire Scholas fecit in mortales sibi agnatos! Neque enim considerant, quod in mulieribus, & obesulis. carnosam membranam sit circa ordinaria loca Cauterii, mera axungia ad duorum saltem digitorum spissitudinem, quibus tamen personis frequentiora, magisque proficua, persuadentur Cauteria. Quare etiam vix in medietate axungie fundus fontanellæ erit. Non est ergò via, quæ è cerebro, vel inter cranium, & cutim, ruat malus, Catarrhi proscriptus humor fictitius, per medium adipis.

17. Sed quis demum humor ille solitarius, suo



suo qui peccato à parte mittente proscriptus, per asungiae substantiam, impermissus descendens, in pus degenerat? Si sit exhalatio vaporum è stomacho, cur non erit frequentior junioribus, & calidis stomachis, quam debilibus, senibus, & frigidis? Quo pacto aqua ista, è vapore stillatitia, formam puris induet? Quomodo per cerebrum, meninges, & cranium, festinabit invenire factum foramen à cauterio, ut isthac tantum defluat, & purgeur? Cur centies non prius in auras vapor evolat, antequam ad locum cauterio lubenti designatum pertingat? Quomodo aqua scandens à stomacho, jam erit cruor, & puris mater? Quomodo cruor (materia puris, juxta Galenum) erit Catarrhi materia? Quare Cruor redigendus in feriem malorum humorum, qui nondum contaminatus, a natura dispensatur ad locum vulneratum? Quare, facto vulnere, cessabit natura damnatam materiam, per & in loca sibi consueta, deturbare? An enim aperta, ad medentis lubitum, cute, fiet dein viarum nescia? An forte laboravit tantum, ut exitum alicubi reperiret? eoq; iam facto, deinceps in obsequium vulnerantis veniet? Itaque falsa sunt hac quatuor nempe, pus esse materiam Catarrhi: Catarrhum esse materialiter è stomachi vapore: Per fontanellam excerni materiam catarrhosam; hancque in partem nobilem diverti, nisi per foramen revellatur aliò.

18. Unum saltem Scholæ habent aufugium, nimirum, quod Cauteria, in morbis chronicis, neque in pinguioribus, & plethoricis, non raro profuerint. Ergo necesse est, malum saltem unum, facto vulnere purgari, corpusque exonerari.

19. Cui saluberrimo dico: Materiam Catarrhi, essentiam, modum, vias derivationis, & affectum, nempe malum humorem, & fines Cauterii, ficta esse somnia, turpis ignaviae & ignorantiae vela. Adeoque eventuum exempla, non fat esse destruendis apicibus veritatis.

20. Quid si cauteria juverint quandoque: id saltem non è radice & essentia Catarrhi, in se nulli peritas: ergo si profuerint, fateantur Scholæ, profuisse Cauteria à mediis, & finibus, non à primis: seque conjecturale remedium,

incertum, & per accidens, tanto encomio extollere. Etenim admiratae merito sunt, Cauteria profuisse ab eventu: Si enim aliquis affectus, sponte, vel dierum mox maturitate, cessurus perierit; An proin jus sibi natum autumant, ducentos miserè torquendi frustra, si uni per accidens cauterium non fuerit infusum.

21. Quid si in adversum historiae multorum conferantur, quibus Cauteria male cesserunt: confestim ajunt, non sumus Empyrici, nec exemplis movemur. Rationales enim sunt Scholæ, nitunturque præterea Veterum auctoritatibus. Idque sic alte intonant, quoties rationibus destitutæ, & experientiis convictæ, desinunt esse Domini expertissimi, nec per contrarias suis experientias, flecti volunt. Ad rationes autem anteriorum confugiunt, quas luridas, ignavas, falsas, & primo vestibulo cespitantes, ostendi.

22. Siquidem cum deprehendissent Scholæ, aliquos forte fortuna sensitisse juvamen post Cauterium, mox seton, sive funis per cervicis pellè traductus utrimque, creditur ophthalmiæ, lipitudini, imò ipsis catarrhactis, & vitiatae digestionis oculorum remedium. Cauterium in opposito crure, creditum est dolori Ischiadico medela.

23. Tentarunt varia Cauteria, fabrique ferri longam fecere supellectilem, usiones etià Arabicas, (stercore nimirum non nisi hircino, fricato in tartagine,) in pollice pedum eminus, ischiadicis, & arthriticis instituerunt. Historiaticas nimirum medendo ubique nugas, & somnia pro veritate venum dedere.

24. Sed admirata tandem Scholæ, quod unica Arthritis Catarrhis deputata, riserit cuncta illarum theoremata, & Cauteria. Videlicet falsum ostenderit, quod Podagra defluente fieret Catarrho, quodque Cauterium esset irritum commenum, derivationis & revulsionis pro humore decumbente.

25. Delira quoque Cauteria in tabe, defectibus pulmonis, capitis, oculorum, renum, Catarrhosis nempe defectibus inanibus, adeoque lanienam, cum impostura magis admiror, quam vana tentamina æmulor.

26. Sic namque in epilepticis, citra spem sa-

nationis, Patavini, Hetrusci, & Montispeſtullani, candens ferrum usq; ad cranii futuram adigunt, promittuntq; fumos epilepticos, è cerebro isthac cessuros, non ut paroxysmi durationem saltem minuerent; verum ut sæpe de cætero suspenderent. Sed hæc ægri tolerant, spe furda valetudinis: at sine exemplo. Nec semel expendunt, somnatos halitus non afficere cerebrum, defectu exitus; sed vice versa, morbi tempestatem causæ concitent, antequam ad comarum curam pervenire queant. Quapropter luridam & vanam esse cauterii operam & opem, quæ inchoat à posteriori, sanandis morbis.

27. Nondum enim à Scholis determinatum, quibus affectibus Cauteria convenient, eò quod raro, & per accidens tantum juvent, adeoque quod impossibile sit, stantibus hypothesibus, Cauteria fore proficua, idcirco etiam rationes, modos, media atque scopos Cauteriorum, invenire.

28. Cæterum posthabitis Scholarum decretis, de Catarrho & Cauterio, facile quoq; inveniri potest casus, quo Cauteria juvent. Enimverò propter innovationes cruoris necessarias, singulis lunæ stationibus (prout de lunari tributo alibi: videlicet quicquid de veteri cruore, supra præcedentis lunæ periodum, abundanti, fuerit residuum; id totum vel in adipem, vel in excrementum ultimæ digestionis facillime debere. Quod quia per Cauterium, supra quotidianam Diaphæresin dissipatur, & educitur, idcirco corpora obesa, edacia, plethorica, & sedentaria, juvamen subinde à Cauterio sentiunt, & non alia: Eò quod cruoris massa, versus justum pondus & proportionem requisitam dematur: cujus abundantia alioquin Archeum, partes, harumque digestiones, & distributiones, onerat, & aggravat. Hactenus namque præcaveatur mali instantis formido.

29. Totum ergo Cauterii speratum beneficium, situm est in contemperatione abundantiae cruoris, per hujus quotidianam atque minutulam diminutionem. Crudele aliàs, & putidum Cauterii remedium, quod exercitio, iusta parcimonia, vitæque temperamento, anteverti facile potest. Quicquid parcior victus mederi nequit, non speretur per Cauterium levamen adferri.

Eadem namque, quæ ad vitæ sanæ & longæ contemplationem faciunt, excusant Cauteria.

30. Palliativa saltem, semper est Cauterii medela, & tantum in aliquibus, hactenus nempe Scholis medicis indigna. Etenim dici solet, nisi continuetur fontanella semel impressa, metus grandioris mali incutitur. Sed mera Scholarum esto ignorantia, quæ Cauterium, in omnem eventum, non ad prius, sive ad causam, atque radicem morbi; sed ad posterius sive productum applicarunt. Quod nusquam fuit mederi ex condigno. Nescitum est ergo à Scholis adhuc, quibus thelibus, & morbis, cura hæc Cauteriorum palliativa valeat. Quia fortè fortuna, ac duce ignorantia, tentarunt omnia, tentantque modo. Sic ut alternatim jubeant, si non heic, non ibi, nec repetitum Cauterium juverit, nec multum puris & saniei effundatur: consultò claudantur Fontanellæ.



## VOLUPE VIVENTIUM MORBUS ANTIQUITUS PUTATUS.

1. *Gutta falsum hujus morbi nomen.*
2. *Podagra quotidie increbrescit magis.*
3. *Podagra mox distinguet electos Medicos ab aliis.*
4. *Propria Podagra.*
5. *Scholarum inconstantia.*
6. *Podagra calida non differt per speciem à frigida.*
7. *Hereditaria, non saltem est à Catarrho.*
8. *Determinatio sigilli in semine, qualis?*
9. *Characteris, cum semine corporeo diversa sodalitia.*
10. *Catarrhosi nil in Podagra.*
11. *Cur abusiva Scholarum remedia, & præcautiones.*
12. *Quantisper erunt infausta medela.*
13. *Podagram non esse in pede, ut neque Chiragram in manu.*
14. *Modus fiendi in Podagra.*
15. *Cur perpetuus Podagra locus sit, inter ossium contactus.*
16. *Cur*



16. *Cur Podagra infestet parentum semen?*
17. *Cur procul à Corde incipiat.*
18. *Aciditas Podagra nendum est in sui semine.*
19. *Quo pacto fermentetur illa aciditas?*
20. *Synonia quid?*
21. *Creta podagrica unde formetur?*
22. *Vnde, & quis affluxus ad loca Podagra?*
23. *Juuantia & nocentia quos instruant?*
24. *Obiecta in sanando.*
25. *Verum Podagra remedium.*
26. *Repetitio dictorum.*
27. *Nomen gutta, fecit errorem in supposito sensationis.*
28. *Podagra definitio.*
29. *Ortus & progressus ejus.*
30. *Defingitur à prima in vitam ultimam.*
31. *In quo decipiantur agri.*
32. *Cauteria vana in Arthritide.*
33. *Nil materiale mitti, labi, aut dirigi, in loca Arthritica, quod humerosum sit.*
34. *Vana remedia Scholarum, tam Europæ, quam barbara.*
35. *Irridentur potus exsiccentes.*
36. *Propterea temeritate succumbunt Schola, in Podagra, Tabæ, Catarrhis, & Cauteriis.*
37. *De humido & sicco quadam primo vera.*
38. *De remediis Heteroclitis Podagra, alibi.*

**A** Rthritis, Articularis morbus, Podagræ nomine intellectus, ita Catarrhis tribuitur, quod multis Europæ nationibus vocetur Gutta, per Antonomasiam. Cui etymo à Hippolantur agri, operamque suam tantæ in naturam, cacitè dedere: eo quod sibi videatur, launus stille lapsus inter osium connexus sentire. Scholæ enim, quæ universum docere præsumunt, ab indistincto vulgi sensu didicisse eandem simulque sine indagine euntes, catarrhote facta sunt.

1. At cum jam totam Catarrhi fabulam exarterem, detegam etiam errorem sentis vulgus, in Podagra. Quod alias fieri non posset, sed ab ovo Podagræ scenam exposuero. Podagra prima, ille sæculis incognita, licet genitum, in viciis mundi incunabilis in omnem d. claret lexum. At sensim in hominum & viciis cretæne arumna, primis saltem scriptoribus tam fuit rara, quod illorum calamo

vix digna censeretur. Magis vero deinceps in valescente mortalium carie, luxu maximè dissolutos, primum adorsa est. Hinc namq; Vereri Bacchoq; emancipatorum, lues credita, in nostros usque dies. Verumtamen cum jam operarios, & maxime abstemios Capuccinos, frequenter infestet, omen feci, mox passim florituram populariter Podagram, nisi nostri misertus Deus, hæreditariam partim, partimque acquisitam cladem anteverterit.

3. Denique & inde præauguratus sum, Podagram fore, quæ post Quartanam indicium latura sit, inter electos & putatitios Medicos. Nam dum semel radices jecit, non solum vitæ comes adhsit, sed in feros quandoque nepotes transfertur inexorabilis. Adeoq; ut multipliciter propagationis suæ fecunditatem in futurum erectura, Medicastris spernendos distinguet.

4. Multa enim sunt, quæ hæc morcorum Princeps, sibi servat singularia. Nam præter pervicaciam, non solum per parentum genituram, in aliquot generationes succedit, sed & insuper, in patientia expectat triginta & amplius annos, antequam prodeat. Quin etiam Generans, nondum podagricus, suæ hæredem Podagræ sepe constituit, eodem fere anno, quo pariens, post generationem, prima Podagræ initia passurus est. In parente ergo silens, nondumq; lues nata, generat ante seminis sui justam maturitatem quod aliis in natura seminibus denegatur: quasi humanæ naturæ labefactatus ager, sponte propria, Podagram jam gignat. Transeo, quod calculos, cretam calcemve, alienis à Duelech initiis, proferat, & monstrum petrosum extra solitum locum, & debitum, hominemque suis mutilatum membris, & truncum, à tam superba, structura in monstrum deformet.

5. Scholæ enim extra controversiam, Podagram de fluxibus donant; at nondum definitum ab illis, an Catarrhus ille à stomacho sublatus sit more aliorum, an vero à jecore, per angusta & impeditissima venarum receptacula, Catarrhus tam heteroclitus, deducatur per venas, non quidem recta, qua desinunt venarum oscula, sed infectis, solique naturæ cognitis viis, inter artrosum & ligamenta sistatur. Ego vero de fabulis parum sollicitus, utram-

que opinionem decertare sino. Pudendum est interim, causas morborum tantum problematicè differuisse, & disputabiles reliquisse.

6. Interea certò scio, Podagram, sive per parentum semina labatur in hæredes, sive de matris proprio vivendi errore contrahatur, unius & ejusdem speciei esse cum omni proprietate illam stipante. Nec referre quicquam, sive calda infestet, doleatque immensum, sive denique segnior mitiorque frigore censeatur. Siquidem ista sunt vexilla graduum, quibus materia insignitur; non autem variant ejus essentiam.

7. Scio tum etiam, atque didici in primis, hæreditariam saltem Podagram non derivari à Catarrho: si in semine, hujusque constituto, per triginta annos insensibilis latuit. Enimvero cum in semine, externi nil contineri queat, quàm eo ipso fecunditatem prolificationis amittat: certum esto, nil catarrhosi in semine permanere, nullique materię hostili ibi locum esse.

8. Ratum est ergo, in semine, nil præter characterem sigillumve rerum in constituto agendarum remanere: illudque sigillum ne quidem esse tanti, ut fertilitatem seminis excutiat, si inde morbus hæreditarius in filio aut nepote resurgere debeat. Denique, nec potest istud sigillum in semine foetum monstrosa de formatione fœdare, quanquam alii seminum characteres, pro indole sua semen figurent. Quocirca, etsi Podagræ sigillum revera insit semini, dormit tamen, silet, latitatque, in decursu figurationis, ac tantisper, dum tandem nata materię maturitatisque opportunitate sese explicet. Est ergo Podagræ character in semine, tanquam vita prima, cum determinatione silenti, ut dormiat usque in paroxysmum primum, velut hirundo tota hyeme, Virtus ergo formativa in semine, nondum defectum suum sentit: ob crimen materialis indispositionis. Character siquidem in semine, non natus est generare suam Podagram, ante sui maturitatem, quæ characteris maturitas subinde non nisi in nepote explicatur.

9. Equidem licet arcta sint humani seminis cum semine podagræ connubia, ut velut indissolubilem unitatem in posterum spondeant; attamen certum est, morbos non radici speciei ad-

hærere, nisi cui à conditione creati insunt, (ut Epilepsia Alci, hirundinique: sed duntaxat in-itiis individualibus, quibus velut per accidens alligantur.

10. Ideo si catarrhosi nil, in semine Podagræ, actu insit: ergo neque etiam in Podagrâ inde oriunda. Cum effectus proprii suis semper causis respectum referre debeant. Denique si Podagrâ hæreditaria careat catarrho, ergo etiam qualibet alia. Cum unius rei in specie semper sint eadem specifica constitutiva initia.

11. Porro si labefaciens character ille podagricus tam insigniter domesticus sit semini, tam intimè ipsi socialis, tam patienter suspensus dormiens, totque annorum circuitibus ac tempestatum procellis inelutibilis, omninò necessum censui, eundem spiritui vitali copulari. Unde primum liquet, frustraneas cruoris & fictorum humorum putatas, subductiones, ut præcautioni Podagræ eatur obviam: quippe non est cruori character Podagræ ille commistus, at bene moderatori partium solidarum. Mutatur nimirum multoties cruor, totaque alimenti supellex, ante Podagræ hæreditariæ venturum adventum.

12. Pariter inde consequens est, si Podagræ Character, vel cum parentum semine translatus in fœtum, vel per inordinatas vitæ procellas adeptus, si causa connexa, & efficiens Podagræ, adeoque sit is vera Podagrâ formalis: fabulosum esse, quicquid de Catarrhis guttisque commentum est. Dato namque absurdo, quod Catarrhus depluens faceret accessum Podagræ, saltem quicquid telorum in hanc morbum est retortum, id totum ad effectus productum posterius, sive fructum directum est; nil autem ad causæ succissionem. Atqui cum causæ veræ in Podagrâ, Scholis fuerint ignotæ, itabuntque ignotæ, quantisper deliria humorum prævaluerunt: necesse est, in faustas ac crudeles medelas hætenus in non visum scopum delibutas.

13. In digito namq; non est Podagrâ, at duntaxat pomum, sive fructus radicis. Ideoq; etsi digitum abscideris, non proinde Podagrâ sanaveris. Hinc enim duo sequuntur: Prius quod Podagrâ immediate consistat in spiritu vitæ, neque idò fructum Podagræ esse Podagrâ, sive radicem ejus.

Alterum,



Alterum, quod Podagra non defluat materialiter, sive, (ut volunt) humore tenuis, catarrhops ad juncturas.

14. Quapropter si progressum podagræ, in fieri esse explicuero, arbitror, ab ingenis liberis, necdum ullo præjudicato contaminatis, assensum iri. Principio etenim, postquam character podagricus seminalis est constitutus, (perinde nunc esto, sive à semine parentum inoleverit, seu demum vivendi ametria sit comparatus) necesse est eum, juxta legem fati, rerumque vicissitudini parentium, habere præscriptos durationis suæ limites, tam in emergendo, quam in continuando. Dum itaque instat initium hujus motus podagrici, confestim spiritus vitalis, corruptivo characteri obtemperans cliens, induit aciditatem fermentalem, prorsus sibi hostilem, atque nobis exoticam. Denique, prout aciditas omnis, tam in cruore, quam carne, demonstrata est putrefactionis initium indiciumque continere: hinc fit, quod natura, persentiens illam aciditatem in spiritu, quam concepit ex semine, sive character podagrico, confestim excitet febrim ephemeram, ante Podagræ accessum.

15. Mox quoque loco, sive utero proprio (scilicet ubi duo se simul ossa contingunt,) persentitur dolor: leviusculus primum, deinde vero quasi ardentis stillæ. Auctus, deinceps dolores, ardores, ac tandem sæpe tumores excitat. Tum nempe conceptus in spirita acor, spirituali fermentatione, activa nimirum alteratione, inquantum gluten spermaticum, quod inter ligamenta et ossa congressum est. Jam ante demum illi characterem podagricum indole suæ naturæ effundit, & transferri cum semine, (prout videmus Mercurius inficere os, atque dentes, salivam canis rabidi, cerebrum) tanquam huiusmodi, in quo per longum sæpe annum in terra huiusmodi. Quapropter et symboli confirmavit, characterem podagricum, primo dicitur respicere spermata. Verum non cum innotat huiusmodi, si sexa anxia, & conferta dactam spiritum in fœdula conservatrix, atque salvatrix, perculit, quantum potest, prospicit, ne character ille speciem inficiat, neve in testes

procumbant. Quocirca, non potuit saltem præcavere, ne pro sua indole infectet immediate liquorem spermatis finitimum, quem Paracelsus synoniam vocat, ubertim inter ligamentorum capsulas, ossiumque contactus effusum.

16. At sub illo momento concubitus, Podagræ character alioquin obdormiens in spiritu Arthrico sub tanta libidinis agitatione excitatus, cum spiritu unà semini contemperatur, anomalo planè modo, quod natura, tum regendis habens impotens, non potuit cohibere, quin venenum characteris, libidinosum semen fermentaliter inficiat. Itaque cum regulariter semen, sive character Podagræ spermatica contamineat: ideo quam promptissimè synoniam, quæ nusquam solitaria occurrit, quam ubi duo ossa se mutuo tangunt. Hinc locus sive nidus Podagræ in articulis.

17. Quæ cum jam constitutis causis succedere debeant, saltem natura suæ conservationis indiga, non sinit characterizatum spiritum inficere synoniam, nisi procul distans à corde oris. Hinc namque Podagræ, & Chiragræ nomen mutatum. Sed tandem, ubi morbus vires acquisivit eundo, & natura sua amisit; etiam propinquiora loca infestat Podagra.

18. Conceptus itaque Podagræ acor in spiritu, est potentialiter, atque in semine, absque actuali acore. Prout nempe semen pyri, guttum fructus non exhibet.

19. Dum vero tempus maturitatis instat, actuatur aciditas in spirita, huncque contaminat, qui puro spatio dein cortaminat suo fermento synoniam. Non secus atque odor testæ acidæ, paulo post, recens lac infusum coagulat. Interim autem dum lac inus contingunt, totus corporis Arthricus in se alteratur. Norunt namque Podagrici plures, sibi instantem accessum prædicere, ex mutato excremento, intra pedis digito nascere. Quod sanè non de fluxu tantum humoris, quam ipsissimam sudoris laticisque alterationem prodit. Synonia ergo, ex quo semel acidæ devenit, non potest non dolores cire. Quapropter majoris atque minoris aciditatis ergo, tantum distans

Podagræ dolores, calores, inmanitates, proprietatesque.

20. Est autem Synonia, mucilago quædam pellucida, qualis vitulo mactato, amputatis pedibus, è tibiis stillat.

21. At mox concepta aciditate, Synonia grumescit, caseiformis, & opaca fit: adeoque & inde inepta redditur, ut juxta solitum tenorem sanitatis tota exhalet, absque capitis mortui residentia. Fitque hinc degener morbosus partus infelix nodorum mater. Suffert enim tum aquosarum partium distillationem, retentis ex opaca & indurata Synonia residuis. Hinc illa monstra, calx, & creta.

22. Est igitur acorille, doloris causa, dolor vero, causa effluxus cruoris vicini, boni & insontis. Non est autem affluxus cruoris, defluxus è capite, aut jecinore, eo missus per ambages viarum intellectui impossibiles. Ac licet incautos sensus decipiat, videanturque sentire defluxum supernè; sensuum tamen dumtaxat sunt fallacia judicia, prout dolente dente, in totum capitis latus depluere videtur argumentum causæ dolenti. Non secus atque ad dolorem Paneritii, glans sub axilla apparet. Topico enim remedio, Odontalgia abit, vel eradicato cessat, & glans evanescit, ubi digitus dolore levatur.

23. Hæc est origo & radix Podagræ, licquefiendi modus. Qui sanè per juvenia & nocentia confirmatur. Non sanè quod istud axioma approbem, in se pudendum, aut quod inde indicationes curativas desumi velim: sed quandoque admissi errores, errantes instruunt, judiciosos in charitate sapere volentes, sicut bona remedia bene operantes confirmant. Ideoque quicquid subtilem aciditatem in spiritu principiat, maturat, auget, aut promovet, illud etiam Podagræ accessus stimulat. Cujusmodi sunt vina alba, acidula, parum vini, multum aceti continentia, largius hausta; Itemque quæcunque sunt corruptiva laticis, ut Asparagus, &c. Pariter quoque, quæcunque acorem, è spiritu vitæ, ac latice, ante accessum demunt, introfusa, vel foris apposita, accessum amovent, antevertunt, vel præservant, saltem mitigant dolores, nodosque inhibent.

24. Ast in sanando Podagram, non est spectanda aciditas producta, (quæ fructus & posterioris vices habet,) sed meditandum est, quomodo è spiritu vitæ, character seminalis Podagræ sit abolendus. Quo alias perstite, nil actum est, electo Medico dignum.

25. Neque enim ad intima spiritus vitalis scrinia, quicvis tabellarius accedit, nisi legatus amicus. Ideoque purgatio per Arcanum corallinum, Podagram in sui semine interimit. Non est autem Arcanum istud, color sive tinctura coralli, (ut rerum Chymicarum ignaraturba, irridendo interpretatur:) quia appositiva verba Paracelsi, (quod de essentia auri est) aliud sonant. Non etiam auri color, sulfur aut tinctura, alvum subducunt; sed Arcanum hoc, est materia metallicum: colore, corallinum: sapore, melleum, & essentia aureum. Non quidem, quod unquam fuerit corpus malleabile; sed est auri horizon, inconclusum corpus, & fixum: cuius sulphur dulce est, & nostris constitutivis commutabile. In hoc sulfure enim, omnes vires solæ congregavit Omnipotens, cui soli omnis datur honos & gloria. Qui me intelligit, rarus est; attamen scit, quod quæ de Podagra dixi, sint vera.

26. Verumtamen cum non sat dicatur, quod non sat intelligitur, juverit fortè, Podagræ ortum, & progressum in Epitomen repetivisse.

27. Querantur in primis Podagræ, se sentire humoris ardentis defluxum. Atqui, jam sat superque docui, nullum in natura unquam fuisse humorem nostrum, præter cruorem, laticem, & secundarium sive nutritium alimentum: ac præterea degener excrementum: nullumque horum defluere, multoque minus defluxum sentiri posse: Humorem nusquam nisi in Galenicis libris existentem. Ergo in supposito sensationis, necessarius error est.

28. Itaque Podagra est character morbidus, seminaliter in spiritu vitæ insertus, qui suæ maturitatis terminis fructum acidum fermentabilem gignit, spermaticis partibus confermentabilem.

29. Non existit ergo podagra, in cruore, multoque minus in excrementis. Verum Podagræ primum agitantur in præcordiis, & tam internas potuum atque ciborum, quam exter-



nas aëris vicissitudines sentiunt, imò & sæpe has futuras præfagiunt.

30. Quare patiuntur febriles motus primum, circa officinam spiritus vitalis, ac quidem paroxysmi initiis. Etenim primi motus è præcordiis ascendunt, sedem animæ sensitiva adoriuntur. Conceptus namque in præcordiis character, Lunæ atque Mercurii typos explicat: atque deinde in corde perficitur. Formatus autem sive maturatus character, spiritum ibidem febrilem induit, quatenus inficit. Qui simul atque acorem symboli vitæ sive fermentalem concepit, motu febrili abigitur squalens, & ad loca destinata (crudi videlicet spermatis in synonia articulorum,) febriliter defertur. Spiritus, inquam, sic infectus, & non humor (quod notandum) synoniam in se transparens, cum aciditate fermenti coagulat in grumum opacum. Aded ut præ ponticitatis conceptæ gradu, calores, dolores, tumoresque Podagræ distinguantur.

31. Laticem vero advocati doloris buccina, & per venas dimitti, ad eluendum, certum est, in Scholis confirmasse defluxionum errores, jecur accusatum, caputque immeritam luisse culpam, & sustulisse frustraneas mille medelas. Itaque non quod dolet, quodque tumet vel ardet, Podagra est; sed hujus sunt producta. Neque enim per pilam bombardæ, sublato pede ablata est Podagra, sive Arthritis; siquidem in sensatione, per organum sensus, fit tantum consensus partium. Quod fecellit egros, & medentes, illi credentes. Nec interim descenduntur ea arguit. Qui enim dolorem sequitur, illam per accidere deberet, si humoris descensus, sive tenet doloris causa esset. Adde, quod ardentissima Podagra abique tumore fit. Idem in Odontalgia, in si una parti infixa, tpe dissolvitur, quod alio locali dolorem nutant super-narum partium defluxiones. Sed quid hæc cum Catarrhi tabula commune habent?

32. Leonia appellabant Scholæ, Cauteria in signum oppositum habere, ut humorem defluentem in se præcipitans eras revellant, & per foramen emungant. Sed bona fide, quid Cauteria efficiant, nisi nix pus & sanies. Hæc autem sunt vulnus fructus, cruoris degenerationes.

Ergonè materia Podagræ pus est, aut sanies? aut ulceris purulenta sordes? An pus uspiam in cretam transmutatur? An pus absque corrosione quiescit? Somnium itaque suum Scholæ vendunt Tyroni: pus inter articulos descendere, aut esse aptum in cretam verti: at bene, corrodingo sibi aperturam facere. Magisque puerile est, quod purulentum aliquid, defluens in dexterum pedem, à scopo sibi instituto deflecteret, si in sinistro crure vulnus sit.

33. Quod si defluit, sponte propria decumbit, vel à mandante mittitur, & dirigitur. Transeo interim absurditates fiendi, & viarum, quas alibi eventilavi. Itemque humorum è cruore separatorum decubitus, jam antea cum ipsis humoribus, extra rerum naturam & spem relegavi, destinato libro. Inprimis nullam esse partem mandantem, mittentem, sagittantem, aut dirigentem, sat alibi confectum est. Sin autem sua sponte decumbat in latus sibi perpendiculare: certe dormienti non casurus humor, si totum corpus dormiat lecto plano, quoniam deest linea perpendiculi. Nec humor sui pondere labens, avocabitur ab instituto, licet in opposito crure foramen sit.

34. In Podagra ideo sanè irrisit natura vanas Medentum purgationes, extenuationes, venæ sectiones, scarificationes, thermas & cauteria, quæ viribus saltem detrahunt, vitamque abbreviant. Certum est enim, quod ruinam sibi procuratam præsentiens natura, atque formidans, non raro præfata symptomata ejusmodi remedia mungent; sed crudeliori mox dolore & odorum atrocitate, persolvenda est pacatio illa. Ergo cuncta infausso tentata eventu habentur. Instillant denique sudores siccos, minore quidem vitæ iactura, at pari successuum infelicitate. Tandem, potus ex ultimo terrarum angulo, barbaro fundamento, propinant, dumque nostrata senserint irrita, saltem barbaris remediis humores (nunquam visos, nominatos, natosque) exsiccati spondent.

35. At cur hos potus, & in tabe propinant arida? nonne ut deflaum, & exorbitantem humorem cacochymum arefaciant? At primo satisfaciunt questioni, an sit.

An

An decocta aquea sint exsiccando. Deinde doceant, quod hi potus, certo privilegio non exsiccabunt cruorem, ut neque humores, quos vocant secundarios. Sed solos tres alios somnitos, in cruore: vel demum sola excrementa pituitosa: denique quod non vitiantur requisitam in cruore compositionem, & compositi symmetriam. Quod si huiusmodi decocta tantum exsiccent viscida & acida, saltem augerunt grumos & nodos, relicto austeritatis coagulo.

36. Quod si hæc faciant in catarrhis, quare non in Podagra? Aut si non in Podagra, quare etiam non in catarrhis? Si exsiccent pituitam inter articulos? cum in præcautionem Podagræ propinantur, quomodo pituitam labentem in venis, vel in via intercutanea, ad tophum, & nodos non constringent? Si tenax pituita, in tophos exsiccat per decocta: nonne noxam in pulmoniacis auctura sunt? Ideoque cum scelere præscribuntur, & propinantur.

37. Si sicca imbibant humidam, saltem non video, quomodo humida exsiccabunt, potissimum ubi decocti potus semper peritet humidus. Denique, saltem humor catarrhifusus, non posset non excrementum esse; at non considerant Scholæ, excrementosa non posse distillari sine capite mortuo, ut neque exsiccare. Alias docui enim, desiccationem esse dumtaxat caloris & frigoris. Quorum hoc, in aucto gradu, viventibus vix tolerabili, aquea convertit in Gas; illud verò in vaporem siccitantem, non esse qualitatem operativam, ut neque humiditatem: sed siccum combibere humidum, & viceversa, humidum, humectare, quatenus imbibitur. Exsiccat verò humidum, non à siccitate; sed abscedente humido, per calorem, vel frigus absorpto. Scholæ in defluxibus calida verant, vina prohibent, ptisanas suadent, adeoque mediis in aquis, nunc humectantibus, nuncque desiccantibus (ut ajunt) exsiccare nituntur; at nesciunt quid, quo modo, & medio, quia hætenus anonymus est humor, tantorum malorum author. Ego itaque nec motum, nec modum, nec media novi, quibus huiusmodi potus queant exsiccare, vera exsiccatione, multoque minus nocua tantum, præstentque mini-

um illorum, quæ Medentes pollicentur. Natura itaque spernit hæc Medentium somnia, imitaturque semper fecit, facietque illorum promissa. Oro opt. Deum, ut ignoscat delictis, quæ ex ignorantia non pertinaci, sed humana contraximus fragilitate. Timeo tamen, ne incedentibus obveniat, quod ceteris hominibus: quibus ignorantia juris hereditatem aufert.

38. Postremo, prout Podagra verè est morbus primarius: hinc ejus cognitio pendet ex scientia morborum primariorum, sub quorum finem quædama de cura Podagræ annotata sunt.



## FURENS PLEVRA.

1. *Pleuritis Scholarum.*
2. *Errores definitionis & obliviones sui.*
3. *Omissiones aliquot somnolente.*
4. *An pondus pituitæ decidens, pleuram à costis avellat.*
5. *Aliquot crassiores omissiones.*
6. *Pleuræ ærgos, non spectat pleuritidis essentiam.*
7. *Revulsions ac derivationis vana spes.*
8. *Quorsum conducatur phlebotomia in pleuritide.*
9. *Decepta Scholæ per Artificialia.*
10. *Causa morbofa amala, manent in suis effectibus.*
11. *Paracelsi inadvertentia aliquot.*
12. *Scholarum incuria.*
13. *Autoris consideratio in Pleuritide per exemplum explicata.*
14. *Aciditatis contemplatio in terminis Pleuritidis.*
15. *Probatio.*
16. *Phlebotomia vanitas.*
17. *Requisita in remedio.*
18. *Acor probatur in Pleuritide.*
19. *Quomodo avellatur Pleura à costis?*
20. *Vnde pulmonia?*
21. *Evulsa spina, locus saepe fit spinosus.*
22. *Vnde Pleuritis?*
23. *Culina Pleura ubi?*
24. *Natura poenitentia in Pleuritide.*
25. *Veteres hysteron proteron aliqui de dolore Pleuritidis dicere.*



26. *Dysenteria ut se separet à Pleuritide?*
27. *Peripneumonia, & vomica, in quo distent à Pleuritide?*
28. *Quid agat Clyster in dysenteria?*
29. *Notatur Eclegmatum usus.*
30. *Schola ubique circa curam palliativam morborum occupata.*
31. *Medentium atrox incuria.*
32. *Remedia totz in Pleuritide.*
33. *Notabilia circa dysenteriam absurda.*
34. *Cur Clyster Dysenteria sit nocuus.*
35. *Observationes Authoris pleuritici.*
36. *Venefectio tempestiva, quomodo à procrastinata differat.*

1. **P**Levritis inter defluxiones, sive Catarrhos à Scholis numeratur, eamque definiunt cruentum apostema, in quo pleura, sive succingens costas membrana, à costis avellitur, cum febris continua, & dolore loci.

2. Apostema, est genus definiti. Adeoque, que semper morbum definiunt diathesin, & inter quatuor ponunt: jam pleuritides productum, nec effectus, ad deflui Catarrhi positionem consequentes, morbum censent, interque substantias lectum parant; non autem amplius inter intemperiem, diathesin, & actionis læsionem, veram jam materiale productum & apostema asserunt.

3. Locum denique relinquunt, an phlegma, an catarrhone falso, an vero cruori isthuc expulso, pleuridem adscribant.

4. Ac ne minimum quoque explicant, quæ simulata sit ad spoliis, quæ sua thymosi divellat per costas. Attamen ista thymosis est natura, metu prior defluo Catarrho: & Catarrhus, prior illa divulsione: eaque divulsio precedat Apostema. Effectum itaque definiunt, putant quoque Catarrhan defluum, suo puita sub pondere, actuali ter pleuram à costis avellere. Delinquant præterea Scholæ, quod in pleuritide nequequam pro puitoso Catarrho remedia decernunt, ut etiam laceratæ jam pleuræ ovis succurrunt quippe solas expectorationibus per lachrymas illinctus provident Equidantia latet ut Pleuritidem morbum esse reprobant, cui puitæ lassedo non potuit emi-

nus corrosione in loco produxisse, vel cavitatem fecisse, quam cruor eò decumbens impleat, atque ulterius distendat. Volunt idem ipsum defluens phlegma, solo sui pondere pleuram à costis avellere. Quasi non deflueret guttatim, pondusque defluxuræ supernè puitæ, jam perpendiculariter superincumbens, aliquot librarum simul, vim faceret.

5. At nondum declararunt cavitatem, in qua istud pondus puitæ accumulata resideret. Nam etsi æger tam cerebro vacuus esset, atque est in falsa Scholarum præsens assertio, non posset tamen tanta puita in cranio, pleuram à costis lacerare. 2. Nondum docuerunt vias, quibus è capite continuitas in transitu Catarrhi esset à Cerebro ad intercostalem membranam, multoque minus, qui suo eminus pondere id præstaret. 3. Nec etiam istum Avulforem adhuc nominarunt, tamque potentem laceratorem, qui pleuram, costis pertinaci, multaue undiq; fibra adnatam avellat. Vel qui aquam in ventrem hydropicum, instar tympani tendat. Nec tandem ostendunt, cur iste Catarrhus depluat, ad destinatum parvumque locum, qui communi in cerebro factus, aut detentus esset. Nonne enim ex tot tantisque incogitantibus Scholarum subsequativa invicem subscriptio suspectæ fidei esse meretur? Nam majoris est violentiæ opus, quam decumbentis puitæ, pleuram à costis avulsiße.

6. Quotquot enim ad nonum Almanforis sunt commentati, longè latèque de vena azygos, sive absque pari, inter costas distributa, fescabunt, adeoque deflui catarrhi obliviscuntur, pro-ut & ponderis ejusdem, duntaxat ad cruoris depletionem conversi. In hoc enim potius considerant remedium, quod unicum habent, & rusticis aequè notum, per solam nempe venesectionem iteratam, quam ipsam morbi naturam, aut suppositas Scholarum causas catarrhi. Quin etiam eò absurditatis omnes omnino declinaverunt, quod rejecta catarrhi consideratione inter curandum, putent ea parte primo causam appulisse, qua cruor velut per accidens, è vena impari illapsus est inter pleuram. Tantopere namque ignaviæ semper succubuerunt, quod causas plerumque effectuum medita-

tione obumbrent. Nec attenderunt unquam, cruorem à venis non deferri sponte, ut neque proprio illabi decubitu. Plevram enim à costis lacerare, cruorem eo mittere atque similia, sunt vitæ munia: non autem labentis liquoris crimi-  
na. Sed quid agent Scholæ, quæ tantum Paganis subscribere assuetæ, quorum doctrina non naturam, sed ipsam Mathesin in artificialibus imitari est solita? Etenim venam azygos, per costas utrimque dilatatam, ac deductam cernunt: ergo & hinc omnem mendicant causam. Non secus ac si viator dormiens, circa amnem, & in proximo nemore occisum cadaver à latronibus reperitur, proinde dormiens ille, ut reus omnem, capite ablato, sanguinem effundere debeat.

7. Ergo instituunt phlebotomiam, & cruorem educere tentant per revulsionem, è vena azygos rea, tanquam causa proxima immediata, & continente. At ubi jam vester manet Catarrhus pituitæ, vel bilis, è capite defluus? quique suo duntaxat pondere pleuram à costis lacerat? Cruorem saltem retro revellere intendunt à vena impari nedum fluentem, sed etiam possibilibiter fluiturum. Estque ob id dicta revulsio, prout & pertusa vena aliqua proximior, velut mali mediatrice, dicitur derivatio. Ah! quam circumspectæ sunt Scholæ in sermocinalibus, & artificialibus? quæ in natura nil nisi ludicra sunt? Quoniam etiam si vena cubiti, usque in cavam, totum depleat cruorem, & hac consecutivè è vena azygos, cruorem extrahat; scire tamen deberent Scholæ, statim post, totum iterum cruorem æqualiter in venas restitui: adeo, licet vena cubiti tota posset evacuari, (quod nunquam) tamen mox iterum totus cruor æquaretur per totum venarum contextum. Unde manifestum fit, vanas esse Revulsionis & Derivationis nœnias: quippe quibus concessis, adhuc non nisi pro paucula mora inservirent intentioni.

8. Quæso ergo Medentes considerent, in Plevritide phlebotomiam non esse usui, propter Revulsionem & Derivationem; sed propter meram sanguinis viriumque extractionem, & diminutionem. Ut scilicet natura, evacuationem istam exhorrescens, desistat, cessetque mit-

tere cruoris augmentum circa pleuram. Attendant, inquam, an hoc non sit, cum virium jactura tam insigni, & repentina, (in morbo, quo totum onus vires ipsæ solæ bajulant,) à posteriori mederi, per præcautionem, præventionemque incrementi? An istud inquam sit itum ad causam connexam & foventem, dum non ad faciens, sed ad factum esse, totam convertunt operam?

9. Stulta prorsus ministeria ab artificialibus deprompta. Torrens quippe fluens ad quendam terminum minuitur, sistiturque, si ripa ejus ad latus aperiatur, & propinquiore, magisque pronio itinere, ad declivem locum labatur. Sed quid istud juverit; si tantum ad aliquot uncias cruor depleri queat, & quidem cum notabili virium jactura? nonne obstipata vena, cruor fluet iterum ad locum deputatum, quamdiu motus initium perseverat? An non convenientius fuerit, fluxus principium stitisse? cum ex vena secta, non aliud bonum in Plevritide queat expectari, quam quod enervatis viribus sperari, possit? Scilicet, quod natura virium avida, indiga & egena cruoris, cessat à symptomatico motu versus pleuram, quamdiu debilitata permanet. Adque ideò, non accrescente Plevritide pro mora, natura velut tumoris & procellæ pœnitens, cogitet de maturatione puris ab extravento cruore fabricandi. Quæ cuncta feliciter sequerentur, retento cruore, in quo habitat vita, id est, vires. Utpotè vita est natura, quæ sola est morborum medicatrix, eaque deficiente, humeros attollit Medicus.

10. Ergo Scholæ hæcenus non attenderunt ad causam impullantem, quæ cruorem extra venas profundit in loca indebita, supra metam modumque, quæque pleuram à costis avellit furiosè, vulnus & cavum parat. Quæ causæ simul connexæ, sunt quidem antè effectum, in eodem tamen effectu perseverant adeò, ut materialiter & efficienter sint ipsimet effectus. Ad quem scilicet tardus & impotens est pituitæ falsæ & falsæ è capite, (per non existentes canales, aut viarum continuïtates,) decursus, ac somnati defluxus Catarrhosis.

11. Paracelsus autem hanc pleuræ avulsionem meditans, volensque illi adaptare causam, alias addu-



adduxit insulfitates, ut insanas microcosmi leges suas in nobis tuteur. Fingit namque novum, & alias nunquam à se nominatum salem Ogertinum: utut variè in ulceribus & apostematibus, usque ad excoriationem, de salibus sibi pruriat. Ac imprimis hunc Ogertinum, de proprietate Arsenicalium, (sulfurum,) docet: Interim ejus fodinas, venas, proprietatem, historiam, etymon, & etymi rationem subtracet, quia à se somnium.

12. At saltem in hoc nil egisset splendidius cum eodem luto quo sordent Scholæ, ipse non minus impingat. Siquidem nemo hactenus declaravit, quare recedat pleura à costis, quibus continuato fibrarum filo adnata est. An videl. sponte sua? an vero per alium laceratorem avellatur? satisfactum dubio contenti, si dixerint à pondere devolventis Catarrhi avelli à costis. In cujus tamen dubii, tanquam radicis sedationem, tota consistit Plevritidis sanatio, & præcautio. Digna est nempe cujusque morbi radix Scholarum muto silentio, (ostendam nimirum, peculiari tractatu, ipsam morborum quorumcunque essentiam hactenus in Scholis nescitam,) sufficere illis visum est, si ad extera, ad artificialia, ad symptomata posteriora, ad consequentes fructus, siue producta doctrinam suam contulerint; quali scena causarum, & radicum essentialium esset ridicula, vel frustranea. Paracelsus quoque si aliquid soliri ad tanti morbum, ejusque doctrinam addere ratum censuit: si non ipsum Ogertinum salem e cruore, de potentia ad actum deducere statuit, saltem insolitus, anonymus & incognitus talis ille deberet attulisse necessitatem tam mentis, forque generationis, ut aliquis saltem præcautioni locus daretur. Hoc nempe potest Monarchæ Arcanorum prætentus titulus. Sed cuncta manere neglecta, eo quod super inane stipulas medendi principatus iterit fundatus. Corruiturum itaque spondeo, quicquid illi fuerit superstructum. Nam siue ignis, veritatis explorator substruatur, siue demum spontanea dierum putredo stipulas consumserit. Saltem tandem reditum illud corruiturum scio.

13. Ego autem in pleuritide considero primum Meteorum internum siue caleat. Ac dein laceratorem pie ræ. Et utrumque unum idem-

que efficiens sui, ipsam voco pleuritidem. Cruorem autem eò affluentem, & effusum, indeque natum apostema, tanquam productum considero, quorsum communem adducam experientiam in exemplum. Sit spina parti alicui infixæ: Cui succedit in instanti dolor, à dolore, mox pulsus à pulsu, cruoris affluxus: unde tumor, febris, apostema, &c. Spina ergo post se movet cætera. Metaphorica ergo spina Plevritidis, & propriè loquendo, ipsa Plevritis, est peregrina aciditas concepta in Archeo, quam si fuget, aut deponat in cruorem venæ cavæ: ea certè ad venam azygos, imo vel in ipsam propinquam costarum carnem expellitur: unde apostema tanquam Plevritidis productum. Denique sicut apostema, natum ab infixa digito spina, non nisi temere curatur per venæsectionem; sed propter solam spinæ evulsionem sanationem promittit: ita contingit in Plevritide.

14. Etenim ut acor in stomacho, est gratus, & ordinarius sapor: Sic extra stomachum, omnis aciditas est præter naturam & hostilis. Quod hactenus nescitum in Scholis. Sic nempe tormina ab acido intestinorum, in lotio stranguria, in ulceribus corrosio, in pelle scabies, in artubus podagra, &c. Quod quæsi experiri velis ad manum, emicta noviter absque dolore urinæ, aliquot saltem guttas vini aciduli immisce, & per syringam injice. Experieris te invito, quod vera doceam.

15. In latice, (de quo postea suo loco,) quoque pleuritidem notham, (quam ventosam vocant eadem prorsus cum reliquis indagandi incuria) suscitatur. Ast si Archeus in cruoris gremium, leviculam sibi sinistro applicatam aciditatem deposuit; statim extravenatur, ejicitur à venis spreta, & apostema parit, ubicunque id locorum conrigerit. Sin vero profundius id in venis eveniat, pestilens aliquot pathema insurgit. Quod probio. Quippe cruor aut caro nunquam accescant, absque actuali putrefactionis consecutione, (quod alibi per carnes belluarum, sub ancicula ocillime putrefientes, ideo jusculum acidum dantes, probavi ex instituto,) Cruor etenim accescens, mox contra naturam venarum, totiusque carnis indolem, (quamdiu vivit) coagulatur. Nam dudum in cada-

vere cruor à coagulatione præservatur à vena, è qua si exciderit, statim grumescit. Quod alibi latius.

16. Hinc sequitur, quod facti apostematis in pleuritide, non potest ejusdem cruor per venam sectam evacuari, utcumque nomen revulsionis aut derivationis, in morbi metum, & ægrorum delusionem jactetur.

17. Itemque nec venæsectio impedit, ne quid deinceps amplius acescat. Cum phlebotomia privationis tantum vim habeat. Nec possit e ductus cruor inhibere, ne, qui intus aciditatem hausit, eandem deponat. At condignum Plevritidis remedium tenetur in Archeo causare aversionem ab acescendi conceptu. Si itaque acor cruoris sit ejusdem putrescentis indicium, certum est, quod vena nec putrescentem cruorem in se recipiat, nec putrere sinat, si adhuc à morte, eandem à coagulatione defendat.

18. Ergo exorbitans aliqua pestilensve impressio in cruore est, si acescat utut tenuiter. Sin autem ab endimico, in thoracem spirato, vel alias intus nato veneno acido, Archeus infectus sit, isque venarum cruorem, vel alium, in alimoniam deputatum affecerit: statim eundem cruorem, quævis pars putredinem extimescens, à se repellit. Hoc inquam est calcar efficiens, atque vera Plevritidis. Idque videtur primus Medentum Hippocrates sensitse, dum scribit: Non calidum, frigidum, humidum, siccumve, morbi sunt; sed quod acre, amarum, acidum, & austerrum est. Esse autem acidum in Plevritide, ex eo patet: quod in Plevritide lotium, & cruor vena secta elicitus grumescant etiam exeundo, sive ante cruoris condensationem, quæ grumescencia, sive caseatio est acoris effectus. Latex autem acescens, in intercostales carnes incidens, facit dolorem Plevriticum, non autem verum aut constantem affectum, quemque idcirco flatulentiam nominant (quamquam flatu eo nunquam attingant, nisi assumpto toxico transmutante, prout de flatibus) producit, mox leviculo remedio diffabilem: per insensiles nimirum transpirationes.

19. Igitur aciditas confestim dolorem parit, doloris autem proprium comitem, ac causam (Lib. de Lithiastr Cap. de Sensatione) dixi con-

vulsionem. In qua convulsione, pulsus antea latens manifestatur, indurefcit arteria, & comitatur dolor. At quia convulsio plerumque per intervalla tenditur ac remittitur (quod parturientium dolor testatur) hinc fit, quod quonies pleura spasmus suum, proprio motu illa intendit, toties aliquid fibrarum dilaceratur à costis: dumque se vel tantillum remittit, accurrit cruor vicinus, in locum rugarum, contrahendo fracturam. Hocque iteratis vicibus, causa est apostematis magni, juxta frequentiam & asperitatem contracturarum. Cruor autem extravasatus, aut alioqui justam doli superans, eo symbolum fermenti acidi conceptum, hostilis fit, & præsto coagulatur.

20. Quod si vero acor in venam arterialem, vel arteriam venalem (quæ sunt vasa pulmonis) dispergatur ab infecto Archeo, necessitata advenit Peripnevmonia pulmonis.

21. Cernant ergo discernantque Scholæ, an causæ continentis, ac radici medeatur phlebotomia. An vero totus illarum conatus saltem se extendat, ut cum procurata virium jactura, incrementum pleuritidis (quando multum) præcaveant. Sic namque modus fieri morborum per causas motivas, atque vitales, explicari debuit, si rectè Tyrones instrui sit necesse, Medentibusque sic est consulendum, ut deinceps quilibet rite suo fungatur munere, utque æger proximus inde fructum desideratum carpat. Spina enim evulsa, facile cessat reliquum. Nisi forte diutina mora, apostema ipsum fecerit spinosum. Nam semel formato apostemate vel ulcere, licet à tergo nec radicem in corpore sint nacta, nec aliunde foveantur, per se stant deinceps, subsistuntque absque alia sui tutela. Incumbendum ergo spinæ evellendæ. Estque tabidi ulceris pertinacia, quod ulcus non spinam jam habeat, sed spinosum exaserit.

22. Gignitur itaque in nobis spontè plevritis, dum primæ digestionis hospes in aliena metsem peregrinus involet: vel alias inspirato endimico virulento. Tumque est plevritis populariter frequens.

23. In multo enim æstu repentinus, multusque affarum frigida haustus, pleuram, non solum atque aliud acidum irruens, contrahit. Non est etiam



iam culina plevræ in tenuissima, ac indivisibili ejus membranula; sed in contigua sibi intercostali carne: Nimia namque ejus tenuitas non permittit intra se culinam abscondi. Mortificatur ideo citissimè, plevræ ipsius cruor per violentum irruens externum, sive acidum fuerit, sive repentinum frigus. Eò quod in externa illa culina, alimentum non sibi digeratur, atque præparetur. Vitiato ergo cruore, dum in fieri esse est, ad alimentum plevræ, illico acescit, fitque vera plevritis. Plevritidem autem non quidem advenire: sed advenisse, & adesse sentiunt, dum ab externo irruente ea generatur: Nam generationes naturales velut in instanti fiunt: ideoque degeneratio cruoris in præfata exteræque plevræ coquina, est quasi instantanea. Sed plevritis contingens ab acido cruore, aliunde contaminato, morbos plerumque habet alios prænuncios.

24. Est autem plevritidi quoque proprium, quod mox naturam sui peccati poeniteat. Adeoque horrore admissi erroris, delictum suæ digestionis libenter corrigat. Ac proinde ad sanationem exigitur tantum, ut spina & confusæ digestionis productum auferantur, in ipso cruore circumstante, imò & in ipso apostemate. At plevritis, quæ per phlebotomiam est restituta, sæpe post annum recurrit, sæpiusque tabem post se relinquit: quia residuæ spinæ negotium relinquitur solius naturæ humeris superandum, absque adjutorio, restaurante characterem ibidem morantem.

25. Veteres quidem sensere, ubi dolor est, calet, eo affluere cruorem. Sed spinam præcedentemque metuetem aciditatem, ut neque spasmusmodum dolorem, nemo (quod sciam) adhuc attigit, unde tamen dumtaxat solatium sperari debebat. Dubitari potest, quare pleura, a contractura remota, paulisper, non rursus repellat contentum vitæ cruorem, ab ea unde venit. Sed jam liquet, cruorem ab acido grumescere statim, & hunc quoque coactum in locum inhære debere. Alioquin non raro tumore superdisperant alibi, quoque illorum cruor nec est ab acido solutus.

26. Per hæc dysenteria se separat a plevritide,

non tam acore causæ materialis, quàm subjecti varietate. Neque enim intestina à tergo carnem habent pro culina: Ideoque intestinum suam habet spinam, suis infixam membranis: etenim præter duplicem intestini tunicam, tertia obvallatur Mesenterii tōga. Et quia extra se non habet culinam in carne: ideoque ejus membrana, apostema non fert: quapropter adveniens cruor ad Terminum solamen, non induratur aut grumescit, nec fibras cruoris Mesenterii adhuc nactus est, quibus coaguletur, aut in apostema tuberet. Quare in dysenteria affluens ille cruor, in solamen pungentis doloris ex acido, effluit non grumefactus. In plevritide autem, pro una parte cruentum sputum, non coagulatum (quia nondum acidum) velut ad solamen doloris missum accurrens, nec ille, nec tale sputum, est causa occasionalis morbi illius: pro altera autem parte cruor, intra plevram & costas sistitur acidus, grumescit, apostematur: atque ideo pus fit. Plurimus itaque cruor festinans pro solamine doloris (ubi dolor, eo occurrit cruor) trans plevram, in thoracem penetrat, qui molestissima excreatur cussi.

27. Quare plevritidis à peripnevmonia causis occasionalibus, ut neque remedio differat. Suffunditur nempe cruor in pulmonis parenchyma, juxta spinam pleuricam. In ventura namque licet pulmo cruorem, se diversa in se contineat hostia, defectu tamen acidæ spinæ, non est peripnevmonia; sed alii sunt defectus, procedentes ab excrementis propriæ digestionis.

28. Ideo plures morbi non differunt materia occasionali; sed membrorum atque functionum essentialium agentibus ac proprietatibus. Quia pleura quoque non tantum variant remedia, quam adjecta à proprietatum potentatibus dependentia. Liquet inde etiam, quam irritum in dysenteria enematum remedium. Quippe dysenteria est tantum remedium intestinorum, aliquid ulni distans, ac ratiorebus, chyleno-ritan capacibus. Itaque in plevritide, & peripnevmonia utuntur phlebotomo, ad necessitatem causarum (ut ajunt) attenuationem. Quasi sola plethora sanguinis (quam tamen dicunt

unicam & adequatam sectionis venæ indicatricem) esset illarum generis.

29. Cæterum illinctus præscribere igitur, non quidem ad causæ remotionem; verum ad faciliorem sputorum expectorationem. Illinctus nempe ex farsara, è pulmone vulpis, &c. Nam cum hoc animal pæne sit indefectum, putarunt, quod moriens (nam extra putationem deficit Scholis auctoritas valida) suo pulmone, legasset remedium sanandi suspiriosos; licet vitæ, spiritus in nobis auctor, remaneat male affectum, persilite apostemate pus comminante. Quodque, nisi ilato dierum numero (auctore Galeno) integraliter sanetur, phthisis indubia sit expectanda.

30. Quocirca totum Scholarum studium, non tam collinat ad sanandum, quam ad præcavendum duntaxat incrementum: Id est, non causæ radicalis respectu, sed producti posterioris obtutu: ne scilicet vergat in deterius. Est nempe Scholis perpetuum, onus relinquere suum naturæ, in diem criticum sperare, & differre. Nam cum præter purgationem, & cruoris emissionem, vix agnoscant remedia; tantum ad diminuentia liquoris & virium procedunt, sicque solam curam palliativam circa effectus, & producta posteriora occupatæ. Ut nimirum residuum in culinæ mangonia, atque præscriptam dietam relegent, sive quos beator dispositio virium custodit, sive aliter in difficiliore morbos ruerint, speque destitutos in incurabilium numerum redegerint. Pariter namque atque de loh è pulmone vulpis dixi, commendant in Paralyti cerebrum cuniculi, & leporis, quod veloces sint cursu. Virgam cervi pro frigidis, eod quod fera salacissima. An ergo si rusticus marum fidicinis coctam comederit, fortè testudinem pulset artificiose? At requirunt Scholæ, ut tractim deglutiantur eclegmata, ideoque illinctus nomine dotata, ut ad locum tussis, remedium materialiter descendat. Miror interim, cur loh sanum pariter non paraverint ex cauda equi, tota astate verrendis muscis agrata.

31. At nil a Scholis cogitatum, pro spinæ Pleuritidis ablatione: unam tantum ob culpam. Nimirum, quod eandem nesciverint, & indagare neglexerint, invicem subscribendo con-

tentæ. Vires infirmi interim infirmiores redant, & posthabent, tamquam volentes perdere, per iteratas vena sectiones; quali stans viribus aliquid opportuni deinceps sperandum sit. Doleo interim mortalium sortem, qui tam dolenti morbo tales nacti sunt auxiliares, qui causam nescientes, qualibet absurda tentant, modo prius agrum cruoris & virium penuria debilitaverint, naturam interim suis na antem remigiis deseruerint. Quod si interea infirmum juventutis proprium robur juverit: sibi honorem (id est, vi præmium) deberi postulant & adscribunt. Aliosque ducentos trucidandi eodem medio, jus acquisisse prædicant. Vel si robur exantlatum, deplente chirurgo, succumbat, longa tæbe, luctuosoque quotidie spectaculo extinguatur: saltem se excuset Medicus per morbi sævam ac insuetam magnitudinem, quod adhibitis optimis remediis, nihilominus in tæbem declinaverit. Quorum nil tale contingeret (spondeo enim, atque promitto ad pœnam experimenti) si sprete maledicta vena sectione, balsamo vitæ, ac naturæ viribus servatis, radicalis spina evellatur. Sic nempe statim dolor, sputum cruentum, atque febris cessant placide, ipsumque divulsam continuum mox incarnatur. At nescitæ hætenus causæ peperere remediis ignorantiam.

32. Sunt nempe mea remedia, quæ neminem in pleuride & Peripneumonia derelinquunt. Pulvis de virga cervi, vel tauri, vel cruor hirci, vel succus cichorii sylvestris, flores papaveris sylvestris, ac plura talia. Potissimum laudo cruorem hirci, non quidem venalem; sed hircum suspendo cornibus, alligatisque pedibus postremis ad cornua, absectis testibus castratur. Cruor inde emanans, usque in ejus mortem excipitur, & siccatur. Et à venali cruore (qui nil nisi ovillus est) dignoscitur, quod venalis facile teratur, ejusque pulvis sit puniceus, hircinus autem verus difficillime atque tædionissime teritur, estque piceæ coloris pulvis illius. Contritio autem tam molesta est, non quidem ob sui lentorem, sed propter meram & incredibilem duritiem. Hujusmodi namque præidia, Archeo antica, atque domestica naturæ humanæ, causam immediatam in Archeo corrigunt, tolluntque acorem, & ad diaphragmæ dispo-



disponunt et dolorem, dolorem pacant, quia aciditatem extinguunt. Ablato quoque acoris fermento, resolvunt quantum possunt cruoris extravasati, reliquumque, neglecta puris destinatione, tempestiva dejiciunt per tussim. Quapropter eadem remedia propinantur devolutis ab alto, quatenus contusione grumefactum cruorem dispergunt, id est, spinam auferunt, venenum tollunt, & eatenus locum incarnant. Sicque omnibus simul indicationibus, unica spinæ emendatione satisfaciunt. Quibus plura similia condidit divinæ Clementiæ largitas exhausta.

33. Non enim dysenteria poscit astrictiva: nam sub judicatione ordinaria, siue sub constipatione, & adstrictione, mors mox adest. Etenim me præsentē, & attonito post 426. clysteres frustraneos, tandem emplastrum diapompholigos, in oleo cotoneorum dissolutum, cum enemate injectum ab Archiatri nostris viro nobili. Insigni Scholarum stupiditate. Siquidem absque enemate, post 16. centenos & amplius recessus, per me sanatus est, remedio oretenus assumpto.

34. Itemque Scholæ docere pergunt adhuc modo, dysenteriam non consistere, nisi cum ulcere intestinorum: cui sanando proinde præfactum emplastrum infundebant Medici. Quasi ulcus intestini esset sanabile per emplastrum illud, dum ejus vulnus simplex censetur incurabile. Itemque si dysenteria sit in gracilibus intestinis, quare longa non emplastrant? Quis enim Galenistarum sanavit unquam ulcus gulæ, laryngis, vel intestini, per clysteres? cum fistulam aut, quam ad manum habent, nesciant sanare per emplastra? Meminerint quæso Medentes, quod oculum non mordicet ejus naturalis lacryma, ut neque lotium vesicam. Sic & stercus in intestino infantile est, usque prope exitum. Quia excrementum naturale. Clysterem verò, quia intestino peregrinum, dolere. Idcirco in dysenteria nocuum. Error iste fluit à Scholæ demeritis: dysenteriam ulcus intestinorum. Quam autem inveteratam, ac panè desperatam sanari vidi sapissimè, & quidem cum multa securitate. Exhibendo scilicet remedia quædam specifica. At certè cruentum Moloch, Cathedris præsidere conspicio medicis. Retrospicite ergo

confratres. Nam dirus raundo ingruet horror, ad sonum tubæ, dum quisque daturus est rationem suæ villicationis.

35. Finaliter dicam, quid observaverim pleuriticus. Tertio Kal. Januarii invasit me repentē febris cum rigore leviculo, sic ut dentes quaterent. Dolor punctilis in latere anteriore circa os sternum, qui inspirationem præpediret: mox dein sputum cruentum adfuit: tandem merus cruor prodiit. Sumsi statim cervi genitale carptum (nam ad manum erat) & dolor statim imminutus est, mox bibi drachmam cruoris hircini. Quatriduo igitur cessavit sputum cruoris, peritite tussicula rara, cum aliquot excreationibus. Perseverabat autem febris. Nam secunda die dolor, circa zonam, latere sinistro sese pandit, cum respiratione difficili, febris augmento, & pulsu intermittente. Absolveram jam annum 63. expectabamque, in splene coagulari apostema. Quippe lien globatus in molem, pondus faciebat. Si enim genua in sublime attollerem, vel in latus dextrum decumberem, gravis ponderis cadentem globum sensi. Adeoque suspicatus sum, Plevritidem è splene suscitaram, quæ cum iustis remediis abacta esset è costis, lienem demum afflixit. Cui statim obveni, potu vini, bulliti cum lapidibus cancerorum. Et infra paucos dies, omnis dolor ac ponderis moles evanescere. Interim visitabar à nobili, qui ocreas è corio Prutenico suaveolente calcaverat: Quorum odore statim sensi dolorem lienis, & febris recrudit. Unde collegi Archeum lienis, Authorem totius Tragediæ.

36. Denique notavi, in pleuritide incipiente sectam venam sistere quidem internam hæmorrhagiam, & videntur agri se melius habere. Ac quanquam cruoris emulio debilitatem auxerit; eandem tamen non phlebotomo, sed pleuritidi adjudicant. Sin verò tardior venæ sit apertio; coagulatus jam cruor, & inde conceptum apostema, destinatumq; pus ad suum properant terminum. Hinc namque frequens, à sanatione per venæ sectionem tabes, aut plevritis recidiva anniversaria. Quæ alias remediis præfatis, non spectantur obvia.

TRIA PRIMA CHYMICORUM PRINCIPIA, NEQUE EORUNDEM ESSENTIAS DE MORBORUM EXERCITU ESSE.

1. Schola cur cedant foro?
2. Cur Paracelsus quaesierit alia morborum initia.
3. Transiit in se furtivè Basilii inventum.
4. Paracelsicorum lapsus facilis.
5. Abusus sensim detectus.
6. Ab chymicis regulis, malè intellectis, deceptus Paracelsus.
7. Aspiravit ad Medicinæ Principatum.
8. Sub sarcina defecit.
9. Deceptus quoque ab ulceribus.
10. Aliquot ejus incogitantia.
11. Peccato peculatus obruitur.
12. Aliquot incogitantia ejus.
13. Doctrina elementorum Archidoxeos notatur.
14. Ad astra confugit, ne fugientem sequantur curiosi.
15. Adeptum medendi.
16. Iactantia Paracelsi.
17. Distillatio perfectissima Artis.
18. Mirabilis carbo mellis.
19. Paracelsus de pratento Monarchatu deturbatus.
20. Fabulosa morborum media.
21. Cruor diffatur absque capite mortuo.
22. Quæ natura semel respuit, nunquam denuo reassumit.
23. Aqua etsi millesies distilletur: non proin tamen subtiliatur.
24. Aliquot absurda.
25. Figmentum microcosmi, in modo fiendi morborum.
26. Paracelsi ambitio.
27. Vnde ejus ausus ad invadendum Monarchatum?
28. Tria prima non esse in nobis.
29. Ignoravit trium primorum vinculum.
30. Ignoravit originem salis.
31. Aliquot illius incogitantia.
32. Error in febrim cognitione.
33. Exemplum. Quod totus cruor liquecat per purgantia.
34. Morbi non produunt illa tria prima.
35. Tria prima quomodo fiant.
36. Galenum & Paracelsum fere pares audendo, atque errando.
37. Impugnantur tria prima.
38. Error Paracelsi circa morborum essentias.
39. Tria prima non esse, nec operari in morbis.
40. Paracelsus propinquius accessit ad veritatem quam Galenus.
41. Tria prima immediate non subjunt vitæ.
42. Tria prima etiam si non morbi sunt tamen remedia.
43. Modus operandi remediorum, malè perpen-sus in Scholis.
44. Quinta essentia impugnatur.
45. Inconsideratè subscriptum est Antecedentibus: quia ignorata mansit morborum essentia.
46. Tria prima esse nuperum inventum.
47. Tria prima non præexistisse ante sui separationem: sed de novo nasci.
48. Aquam transire in oleum. (cipiis.
49. Tria illa mutari in invicem, repugnat principio.
50. Probationes Thesium.
51. Contra Aristotelem, quod duo tantum sine corporum initia, quæ etiam sunt causæ initiantes.
52. Paracelsistarum incogitantia.
53. Tria illa non inesse quibuslibet corporibus.
54. Aqua, ut nec Mercurio, inesse tria prima.
55. Objectiones quorundam Scriptorum Tyronum Chymici.
56. Pergunt ulterius.
57. Adducitur Paracelsus in palæstram.
58. Responsio.
59. Mercurii immortalitas unde?
60. Axiomata Chymia principativa.
61. Baconis veritas.
62. Responsio ad objectum Paracelsicum.
63. Quid sint tria prima in corporibus.
64. Aliæ instantiæ in arena, silice, &c.
65. Salem



65. *Salem in calce, non esse contenti extractum, probatur per Mechanicam.*
66. *Quomodo officiorum necessitas invenerit tria prima.*
67. *Tria prima, non esse corpori vernacula, ut corpus esset.*
68. *Per Mechanicam, quod ignis sit faber trium primorum*
69. *Instabilitas trium primorum.*
70. *In digestionem ciborum non contingere Trium separationem.*
71. *Cur morbus non sit trium primorum.*
72. *Tria prima non esse corporum principia.*
73. *Sunt ultima, id est, principia.*
74. *Paracelsi inconstancia.*
75. *Nescius fuit, unde sal urine.*
76. *Essentia diversis modis dicitur.*
77. *Essentia chymica*
78. *Quadam homogenea non edunt quintam essentiam.*
79. *Vix major quidam est simplicibus, quam illorum extracta essentia.*
80. *Paracelsi temeritas.*
81. *Puiredo etiam alibi fragrantiam generat.*
82. *Quid propriè sit quinta essentia.*
83. *Liquor facundans plantas.*
84. *Oleum essentielle aromatis, sive crasis eundem, quomodo fiat Elixir ejus, centuploque potentius.*

**P**ostquam jam Elementa, complexiones, qualitates primas, & tandem Tartarum, perperam in causas essentielles morborum esse introducta à Scholis tam Antiquorum, quam Modernorum demonstraverim. Pergo docere tria initia Chymicorum, nuperque introducta in artem medicam, falsò in essentielles morborum causas intrusa. Quid ergo agent eminentiores Medici, dum sat liquido, nedum remedium suorum miseram aspiciunt suppellectilem; sed etiam infaustas agrotorum ejulationum opitulationes? Adeo ut serio, secretoque mulati sint plures, nil amplius ferè suis conatibus obediæ, omnemque tam acutorum morborum (de Chronicis namque jamdudum animo desponderunt omnes passim) quam minimorum quorumvis sanationem, revera nil nisi

curam palliatricem, sive meram ægrorum imposturam esse, ad quam nimirum nil spontanea succedat, ægrorum naturæ quædam velut resurrectio, remedium destinatum, certumque solamen frustra expectatur. Quinimò hinc factum, quod multa anus, passim curando quosdam defectus sit longè felicior, quam sit tota Schola medica cum cunctis suis theorematibus terminatibus, præscriptionibus theoricis, diætæ culinariis præceptis, longa interitus proximorum experientia, & dispensatoriorum suorum multiplicitate confirmatis. Igitur cum jam dudum lassati ingeniosiores, in correctione intemperierum, humorum expulsionem vana, jam aliò vergunt, quærentes à naufragio portum, facile à Theophrasto Paracelso seducti, inclinarunt sua studia, ut quod apud Græcos, atque Arabes nondum repertum est, inveniant alibi felicius. Hinc nempe ad Tartari figmenta, prono casu devoluti sunt, at sanè illorum curiositas magni habenda est. Nam etsi ad optatum non pervenerit: Non est volentis, nec currentis, sed solius miserentis Dei. Itaque jam Scholæ jure & foro cedunt: nam quid agent, si non ex elementis, qualitatibus, contrarietatibus, humoribus, astris, ventis catarrhisq; conjuncta radix morborum, & sanandi methodus, sit deprimenda.

2. At cum moderniores Paracelsi affectas, alii medendi typi possederint: sedulo adhuc investigandum est, si morborum causæ Paracelso enotuerint. Uteniam cum ipse rejectis Veterum documentis, satis deprehendisset, nil fundamenti aut veritatis esse in complexionibus & humoribus, cœpit variè nutando causam proximam morborum inquirere, ipsique posteritas proinde laudem debet. Etsi rem acu non tetigerit, id vitio verti nequit, si Altissimus donorum Dispensator, diebus Paracelsi, nondum veritatem dignatus sit aperire mortalibus.

3. Hic vir ergo à Basilio Valentino didicerat, per distillationem à plerisque corporibus separari aquam, oleum & salem, cœpit hæc tria vocare, nedum entium corporalium prima initia universalia; verum etiam intra morbos, & medendi necessitates, sic introduxit, ut omnes morbos immediate in aliquod è tribus illis primis referret. Idque sic suos pæne dementavit,

Ccc

quod

quod abjecta veritatis indagandæ spe, cuncta tribus primis consecraverint.

4. Quæ doctrina suas fixius radices egit, quod actualiter è plerisque corporibus separantur tria, adeoque non instar humorum, fictis initiis ortorum, essent indemonstrabilia.

5. At sane abusus fuit detectus, dum ad morborum quorumvis primordia, hæc tria initia detorta fuere. Enimvero, quia multa corpora, per ignem dissoluta, saltem, sulfur, & liquorem (quem Mercurium indigetant,) de se darent, putatum est, morbos omnes, illis initiis constitutivis, suam debere nativitatem.

6. Hermes in primis ante natam Græcorum industriam, quia in Pymandro, omne trinum perfectum notaverat, consequenter quoque in Chymicis, metalla duobus constare extremis, (corpore nimirum, atque anima) prævidit, quæque non nisi lenocinio cujusdam tertii, sive spiritus, coherere voluit. Distinctius deinceps scripsit Basilus Valentinus, Monachus Benedictinus, Animam metalli sulfur, sive tincturam nuncupavit, corpus vero sal, ac tandem spiritum dixit Mercurium.

7. Quæ sic à Basilio mutuata, deinceps in cuncta corporum principia, mirifica indagine, transtulit Theophrastus Paracelsus, uno plus seculo, Basilio junior. Cujus doctrinam, suppresso Auctoris nomine, in se rapuit, & in speculationes medicas propria introduxit licentia.

8. Ita nimirum, ut postquam omnem morbum in catalogum Tartarorum relegasset, nondumque suo satisfacisset scrupulo, tandem suum Paramirum, de tribus entibus primis, multa audacia adornat. Con fingit quidem hæc tria omnium velut initia, ac multa in genere, de morbis declamat; ac necessitate coactus dum morbos in classes primorum trium redigeret, sub sarcina depressus siluit.

9. Præterquam in ulcerum familia, ubi saltem sibi visus erat reperiisse: saltem utrobique in duobus aliis initiis, mansit penuriosus, ac penè ridiculus.

10. Jufferant enim ubique credi, quatuor elementa, non nisi matrices incorporeas, ac velut

corporum hospitia: prima autem initia, sic vires corporum supplere, ut & mundi elementa, ex illis tribus, omnem substantiam & subsistentiam duntaxat habeant. Alibi quoque hominem immemor, totus elementis inhæsit, hominumque complexionibus, astrorum denique atque hominum inclinationes, proprietatesque addixit. Singulis quoque elementorum suos dicavit fructus, fructuumque gradus, non autem uni elemento omnes: neque amplius ab incorporeis, tanquam matricibus prodeantes fructus; sed quod in sua mutuarent corpora, ab elementis ipsis materialibus. Tandem eadem mutui libertate, & inconstantia, corpora nunc in quatuor, nunc verò in tria tantum, per Analysin fatiscere docuit.

11. Pyrotechniam equidem sic in Medicinam introducendo decoravit, æternum ut nomen sibi anhelans, & futurum sperans, quod Monarchæ Arcanorum titulo quandoque superbi-ret. Prævidens Basilii doctrinam, non vulgo notam, ideo Auctoris tacito nomine, suam fecit, hætenusque suos tomos ampliavit. Quapropter suus Tartarus, subinde Dominium universale in morbis amittens, suppressus incurrit, trium primorum legibus subactus.

12. Quæ tandem tria prima, ausus incremento voluit, ut etiam omnium morborum matres, atque matrice, tam mentis quàm entis fierent. Hoc scilicet duntaxat suum, & non Basilii inventum fuit: quodque dum turmatim in morborum series spargere niteretur, quandoque confuse est aggressus; læpius tamen iterum prætergressus, lætæ suæ doctrinæ ubique oblitus.

13. In Archidoxis namque libellum dicavit separationi elementorum, ex flamma, aëre, aqua, & terra, educendi. Atque hætenus suam, de tribus primis, deque matricibus elementorum doctrinam impugnavit, quod jam quatuor essent initia, non amplius tria prima, & ultima, in quæ longo tandem labore, tria prima, velut elementis posteriora, nec sic jure prima amplius deducerentur. Etenim & sic uno ditata numero, longè plures, quàm nuper, morbos generarent, quam dum Monarcha ille prætentus, tam-



rum scia mandabat, tam cordorum, quam morborum esse principia. Enimvero solum atque tandem unicum tartarum, omnium pæne morborum causam, ut reum accusat.

14. Alibi vero, peculiaribus aliquot tractatibus omnium morborum fabrum, assistentem, & cooperantem vocat Cælum, parentem irarum atque vindicem. Incognitam enim stellam (zedo) immediatam, & continentem hydrophis causam ait. Sic tabis, podagræ, apoplexiæ, &c. suam peculiarem (anonymam tamen) stellam, suamque cuique epilepsiæ propriam constellationem affirmat. In Paramicis vero tria prima omnium morborum immediatas causas affirmat, id est, omnia confusa. Explicet, & excuset qui volet: Ego enim non dicavi vitam meam interpretandis aliorum somniis.

15. Indagavi itaque serio naturam, & species morborum, & contingit mihi non secus, quam aliis ante me omnibus, donec exitis omnium Auctorum doctrinis, gratiam divinam serio implorarem. Tum enim repente scivi, cuilibet morbo suam obtingisse materiam, quæ propriam sibi Vulcanum fovet intus, qui etsi siderum cursu quandoque interitur, non tamen ab Astris enim montica causa eius dependeret. Possident namque semina quæque, velut suam Remplamen præcipue suum vitale, quo, virtute propria, siderum analogiam referunt. Ridiculum est. Tabem, aut hydropem, licet subdectis peritionibus severius minu que concitetur, ab siderum motu atque lumine patrantur, ab aliis qui tam clara sordium collegia, manifeste occurrere generant, quibusque sublatis, sanatio, nam extra siderum veniam, sequitur. Quod docuit ex egefin Libro de Peste, atque alibi apud me legitur. Materias autem morborum, cum suis seminariis Vulcanis, à prima usque ad ultimam, sum prosecutus cum omnibus dualitatibus, & alteritatibus, respectu vite humane. Iam Omnipotens, ut quantum mihi e largitus est, in sui honorem, & proximi utilitatem nude referam, atque me potiorum Munus honor.

16. Paracelsus enim varios libros de vita longæcetera, suam mortem elegisse, ex privilegio d'imo, secretum suam se solaturum, Eluxit

proprietas, non autem remediis ad vitam longam à se præscriptis; qui extinctus est anno 47. suæ ætatis. Tanta ideo hujus viri jactantia, & inconstantia, me parum sollicitum habuere hætenus.

17. Interim plures difficultates me dudum anxium tenuere circa tria prima, donec divina ope fietus sciverim, ligna & herbas sine omni capite mortuo disillari.

18. Mirabar enim pridem, quod è carbone mellis nullus cinis, & per consequens, nec cineris sal haberi posset. Quæ postmodum per universalem corporis analysin, lubens aspexi.

19. Satis enim fuit Paracelso, omnia sub dubio involuta deseruisse, qui tenui haustu alterius inventum biberat, ac nondum in alimentum converterat, suumque è peculatu faciens, è nido, ante plumas sufficientes, volare ad Monarchatum contendens, lapsus est. Inventi enim gloriam ad se rapiens, complacuit sibi, unum idemque pluries sparsim redixisse, licet interim in suis parvum progressum faceret.

20. Ridiculum est quippe, ac fabulæ instar, sulfur in nobis distillari, sublimari, reverberari, calcinari, resolvi, & hinc varios morbos causari, solo nempe viri ausu, sine pignore, aut vade, majoris se auctoritatis. Non novit enim, nec audet morbos in Eximologesin trahere, nondum plene ab Inventore suo ad hoc commissus. Puente est quoque somnium, quod sal in nobis distilletur, sublanetur, calcinetur, circuletur, aliaque tormenta subeat: aut quod Mercurius hæc in nobis examina sustineat, atque pro singula variationum alteritate, alios morbos, dolores & defectus, patiat singulariter, aliosque rursus, cum aliis sodalibus duobus initiis complicatus, vel diversis gradibus atque dosibus larvatus. Nugæ sunt idem, quod Mercurius, propter eximiam subtilitatis circulationem, foret mortis omnibus subitanæ causa: quam suis caudis confutum, curare, & præcavere novimus.

21. Inprimis namque, quod id e aliquot uncia cruoris, alendo distillantur, sine capite mortuo, dolore, & defectu, imo absque sensu, daum transeunt, & quæ transeunt: Quicquid vero specie aquæ, Mercurii, sudorisve

instar, semel expulsionem dicatum est, quicquid e semel alendo censum fuit ineptum, vel praestitum jam semel alimoniae munus, est distillationi deputatum: id nunquam deinceps in nobis distillatur, sublimatur, calcinatur, aut circulator.

22. Naturae enim opera, sunt nimis seria, quia Deum ultimatè respiciunt. Non enim natura pila ludit, ut excrementa, semel à vita commercio avulsa, iterum in gratiam recipiat. Nunquam in idem punctum redit, quia pergit, & non feriat.

23. Denique si liquor aliqui centies redistilletur aqueus, proinde acrior erit, aut subtilior, quin potius sensim exanilato semine vitae mediet, magis magisque ad simplicitatem elementum migrat. Non enim aqua pluvia, quae modo decidit superne, subtilior est, quam quae initio creationis pluit. Quod si aqueum aliquid nostro exhalaret tepore, & somniatis reditibus acrimoniam nancisceretur, ea non esset subtiliationis Mercurii, sed adjuncti culpa.

24. Demior sane, quod tantus Chymicus ignoraverit, quod cruor non circuletur, nec subtiliationum circulos ferat in nobis, quodque non supra lunae cursum unicum in nobis perseveret, quodque ideo mulior persolvat effluviis cruoris vestigal. Quippe quae plurimo cruore abundare debebat, tam ad foetus augmentum, quam lactis suctum.

25. Ut autem Paracelsus figmentum suum melius obumbraret, supponit unum ex tribus primis separatum, illico ex natura microcosmi ea assumere actualitatem in fortuito alicujus, & unius entis de infinitis, quorum myriadam semina, in unum collecta, continebat; ideoque propter monstrosam, & peregrinam nativitatem, hostile nobis eo ipso esse, & morborum causam fieri. Adeoque ad minimum decuplo plures morbos in nobis possibiles, quam sint species earum in animalibus, plantis, mineralibus atque stellis, nimirum totidem, quot sunt species salium, sulfurum, atque mercuriorum, illorumque complicatorum in natura.

26. Edicto insuper cavens, ne quis se temere ad medendum ingerat, qui non sigillum, certo,

proprie atque distinctim, cuncta intus & externe noverit, per causas, essentia, species, proprietates, proportionem, alteritates, atque defectus. Ut quisque credat, se Paracelsum, qui haec docet, sigillatim haec quoque universalia sic novisse. Praeterea vult nos microcosmum ad amissum referre, atque ideo tria corporis nostri initia totidem morbis, morbos parere, quot sunt creatorum entium species? Praecipitat namque medendi scientiam & Tyrones, in millenas confusiones, obscuritates, ignorantias, & impossibilitates, unam tantum ob culpam, ut videatur scilicet omnium gnarus, & somnia sua putentur vera.

27. Cognovit quidem facile, Scholarum medicinam inniti falsis fundamentis; neque enim ideo difficile sibi fore, ratus est, funditus Scholas evertere. Quocirca nomen Monarchae in medendo sibi meditati est: sed cum ad destructionem facilem viam putaret, ad aedificationem saltem tanti principatus, sibi defuere vires in tanto idiotismo.

28. Tria ergo initia propterea in morbos introduxit. Ita est: Inveniuntur quidem illa tria in multis corporibus: aut (ut distinctius loquar) saltem è multis separantur tria; sed virum delulit absurditas quaedam inconsiderati ausus, quia non consideravit rei impossibilitatem pro morbis. Eo quod nusquam, live in nobis, live alibi sint separata, vel separabilia illa, nisi cum integri corruptione, & quidem per ignem. Quorum tamen sequestratam oeconomiam morbos parere nobis censuit.

29. Quippe primorum essentiae connectuntur in nobis, per vitam median eorundem, cuius, attamen sub dominio coërcentur, manentque semper, id quod sunt.

30. In primis enim sal ipsum sefellit, ut insulsus fieret, eo quod suum conceptum Paracelsus confirmaret, in lotio, sudore, & lachrymis. Nil attendens, istum salem non esse ex tribus primis nostri corporis; sed merum excrementum, transmutatorum ciborum ac potuum. Hinc itaque erectus in credulitatem, putando est abductus in errores. Adverterat enim, vulnus male medicatum fundere aquam salis, proprium corporis laticem, sale alieno impraegnatum, vel ipsam



ipsum cruorem per sui totum degenera e, ut in ulcere, hydrope, &c. atque hinc copiosam messem ulcerum, & morborum, pro sale collegit, quem deceptus existimavit unum esse ex tribus, & non totum simul cruorem, in salinam aquam conversam, citra sulfuris aut mercurii separationem, per transmutationes erroneas.

31. Censuit itaque, quot salis, totidem vices mercurii, & pars quoque sulfuris esse, sibi que suppellectilis satis fore confidens, praedicamentum morborum lubens designasset. Sed impar oneri manens occubuit. Atqui errorem suum detexisset, nisi audendo magna deceptus. Etenim siue ambitionis spe, praecipitationumque praecipitio examinare debuisset, ubi sulfur residuum moraretur, si sal in ulceribus, in hydrope, &c. tam copiosa separatione, a toto ceterisque duobus sodalibus avelleretur. Suae quoque doctrinae (licet erroneae) oportuisset esse memorem, qua saltem e nobis fluidum, & intus praesentem, merum salpetrae Cagastri vocat. Adeoque nedum carnes, & cruorem; sed & totum corpus, cum vita esse salispetrae, & Cagastica persuadere conatur. Cruor enim (ut aqua omnes fructus edit) totus simularis, venenoso aut peregrino fermento imbutus, nunc in salis, tum vero in varias stercoreum proles degenerat, sine ulla mercurii posthumi, aut sulfuris memoria.

32. Denique ut Paracelsus suam morbis inveniat causam. Per exemplum: febrim non raro de terra motum microcosmi, quem tremorem terrae quandoque definit, esse eadem nonnullum. Atque attem terrae tremorem, tremoribus sibi nonnullis attribuit. Alio tempore febrim definit morbum salinis, ac tantum iactantem, et sanum simul ac remedium, suae ita essentiam definitioni inesse.

33. Enimvero sub apostemate ulcerato, non raro totum corpus in se obdum, ut velut sceletum, nec quicquam prater pus excernit. Sic vi laetatur enim, dape tunc repente haerens liquefit in putredinem. Quid per Medentum artem, sit, hoc in Diarrhoea per defectum. At saltem idem utrobique venenum, aliter tantum applicatum, & contemperatum. Hydropticus quidam zoram habebat octo pedum, per em-

piricem autem uno die, & potu solvebatur hydrope, pendel atque aqua forte lib. 40. perendie autem venter ejus mox rursus, ad pristinum tumuit, & post paucas horas obiit. Residuum nimirum, nil nisi pellem & ossa praese ferebat: quia caro & sanguis confusum in aquam salinam hydropis simul migraverant. Idque mirum in hoc homine vidi! quod hodie venter plane detumuit, & cras iterum ad tumoris, tensionis, & duritiei pristinum terminum rediret, & tumor e. etur. Si itaque salis ista myria unum erat ex tribus initis, necessario saltem 40. lib. sulfuris superfuissent spectabiles. Ulcerosa quercus continuam plorat aquam salinam, & carie tabescit; si vero sal iste, unum ex tribus initis quercus esset: sane instar tædæ quercus pinguesceret, nec tabesceret exsucca, cariola, & culinis propemodum repudiata.

34. Non itaque destructiones morbosae tentantur haec initia; sed totum corpus variè affici, liquefcere, atque putrefieri, pro ductu variorum feminum, & fermentorum.

35. Didicerat enim id ex Galeno, putante, quod cruor constaret ex totidem simplicibus, in quot resolveretur. Miror ergo in considerationem Paracelsi, quod non sciret, tria prima nunquam separari, nisi per ignem, destructa eorum vita ultima, retento simbolo feminis vitae mediae. Non autem esse tria ideo initia dicenda, nam sunt, adeoque nascuntur. Multoque minus initium corporum censenda sunt, dum integrum ducta alieni feminis retroit per transmutationem in aliam naturam. Neque enim vir ille videri unquam tria prima alicujus concreta, ullo, aut gradu, in vivis apparuisse, nec alia, nisi per ignem facta, & extorta. Indignor etiam, quod nesciamur, manentibus his primis, materialiter sub eodem pondere, esse tamen variis transmutationibus feminum obnoxia.

36. Relapsus est quodammodo in errores Galeni, putantis essentialiter elementa in mistis permanere. Sic nempe tribus delusus principis sui.

37. Utriusque enim idem defectus utrobique, in principiis philosophicis: quae docent, vitam solam operari in corpore vivente, & in corpore.

Formas vero subordinatas partium integrarum, etiam trium primorum, (si hæc insint, antequam fiant per extractionem,) a forma sive vita superiore, coërceri sub unitate Archei: quod tria prima nunquam appareant, operenturque, multo minus peccent distemperie, aut morbo-  
sa sint, nisi prius soluta obedientia, Archeo debita, id est, separata fuerint per ignem, eorumque vita ultima destructa, cum perseveratione non totalis seminis, sed tantilli, vite media concreti illius, cujus proprietates æmulantur singula illorum quodammodo, dum sunt facta ens per se subsistens.

38. Hoc enim ignorato putavit Paracelsus, omnem potestatem, atque operationes formales rerum, immediate dependere sic ex essentia trium primorum, quod vegetabilium proprietates descripserit, quatenus continerent talem mercurium, salem aut sulfur, eaque cuncta pro suo lubitu. Quasi hæc initia, sub Archeo formalis clausa, operarentur, feriente vitali Archeo. Galenus enim omnia elementis: cui succensus proinde Paracelsus, cuncta tribus adoptivis suis iniis tribuit. Instar Agyrarum, qui oleum, vel emplastrum unicum nacti, illud etierunt ad omnes prorsus morbos, atque alios insuper plurimos valere. Non inquam attendit Paracelsus, plumbum, quamdiu plumbum est, alias vires habere, quam dum in sulfur atque mercurium mutatum est.

39. Et enim aqua, oleum, & cinis, clausa in lagena, non operantur extra vas continens. Lagena quidem ut talis operatur; non autem quatenus tria continet, quæ ex se possent separari. Sic quoque cense de tribus, quantisper sub vita communi clausis.

40. Paracelsus itaque, tametsi propinquius Galeno naturam indagaverit, quatenus è corporibus multis tria quadam actualiter eliciuntur, quod fictitiis elementis ac humoribus non evenit; uterque tamen in hoc cespitavit, quod suas putationes in morbos introduxerit.

41. Cum alioquin in nobis nil sentiat ægritudines, præter ipsas vitales potestates. Vita autem per suum Blas seminale, materias movet, & alterat, nihilque materialiter nos intus lædit, quod non sit hostile, alienum, & excrementum

respectu vite, adeoque nequiret ex se separari adoptivis. Nec enim tria illa subsunt immediate ac immediate vite totius; sed vite mediae seminis illius, cujus fuisse dicuntur tria in corporalia. Nempe, tria prima carnis, sanguinis, cerebri, &c. non subsunt immediate, imperio totalis Archei; sed murali concretorum balsamo seminali. Idque non ante illorum manifestatam nativitatem. Morbi itaque non debent originem, aut nativitatis suæ causam, nativitatium primorum, aut alicujus ex iis. Quippe nequeunt esse, agere, aut lædere, nisi separata prius ab invicem, destructaque integritate totius, (per mortem,) in quo continentur potentialiter. Si autem essent separata, ut queant lædere, ac nocere: certe id factum esset ab aliquo morbo & agente interno præter naturam, & priore. Itaque separatio illorum trium ab invicem nunquam posset esse nisi productum, adeoque & morbo posterius: nec prius appareret, nisi supposito morbo. Ergo non esset morborum causa occasionalis proxima.

42. Et enim tametsi tria prima non sint causa morborum, hoc tamen non arguit, quo minus sal, sulfur, ac mercurius rerum, sint morborum pharmaca.

43. Non est enim requisitum, ut remedium, & causa externa morbi, symbolum habeant. Ut ut sic tamen Paracelsus jussit, quo oppugnetur Galeni axioma: contraria contrariis curantur. Toxicæ namque non symbolo veneni, sed vincetoxico saperantur. Dona enim Dei sunt illæ potestates medicæ, quæ nec in se mutuo, neque in morbos contrarietatem, aut hostilitatis characterem gerunt. Sed unumquodque agit ex dono, quod agere iustum est. Quinimo corpora mole, clausura, sordibus, & impedimenti liberata, nobilissima dona explicant, & præstantissimas dynames. Prout alibi copiosius.

44. Porro sat jam, superque demonstratum, naturam non pati quatuor elementa: nec illorum admittere congressum, ad corporum concretorum constitutionem, & consequenter nullam esse elementorum contrarietatem, & velitationem, ad morbum vel remedium. Sequitur inde etiam, nullam proprio nomine dici quintam essentiam, si quintum dicat necessarium relatio-



nem ad alia quatuor. Est ergo inventum quintæ essentiae chymicum quidem ; sed Philosophorum , qui arte me ignorarunt elementorum numerum , essentias , & millionis nullitatem. Quæ si Paracellus scivisset , haud dubie essentiam , quam quintam vocat , quartam nuncupasset , respectu trium primorum. Putavit nimirum corpus unum quodlibet constitui , prout & resolvi , tam arte , quam naturâ , in hæc tria , & nil præterea superesse. In tanta enim novitate inconstans nescivit , cuinam lateri se præcipitem daret. Subindè namque elementa negat corpora , sed vocat inanes vacuasque matrices , loca & sedes corporum ; corpora autem omnia esse nil nisi tria prima , non autem elementa. Alibi vero antecedentium gregem secutus , docet elementa in singulis corporibus superesse , reperi , atque inde salva educi , ita ut illorum essentia & corpora in misto permaneant , tantum permissionem conglomeratae.

45. Certè tam in tribus primis , quam essentia composita , non minus jejune Paracello hodiè est scriptum , quam fuit hætenus elementorum , elementum , & complexionum fabulis.

46. Nupero enim seculo coeptum est sine indagatione , novitatibus plausilibus invento Paracellico , fidem atque nomina dari. Quamquam hætenus neminem viderim , legerim , vel aud verum , qui potuerit , multoque minus ausus fuerit , tria prima e corporibus adæquate separare. Quapropter hanc propositionem statuo :

Tria prima in ventum sunt nuperum , contra naturam & rei veritatem.

*Thesis prima.*

47. Læte quædam tria prima , pro parte per ignem solvantur ; non tamen id sit per separationem , sed tandem præstitutum ; sed quando per triam mutationem ab igne factam , ibidem perierit , ita quædam nova essentia , fiatque , quod non erit ante.

*Secunda.*

48. Sæculæ arboræ ad præ herbascens unius Martii , vi dabit oleum decem annis ; qui sub Octobris in lignum dabit circiter dracmas septem cum dimidia. Ac tandem in Februario post , dabit fere hoc unum oleum : & quintuplo plus carbonis ac cinerum , quam ante in Augusto.

*Tertia.*

49. Quæ ab initio constitutiva non inerant , non possunt esse prima ; sed ipsamet fiunt , & committantur in invicem , ut posteriora , seminum directionibus facilitia , atque oriunda.

*Quarta.*

Aqua elementalis in oleum in vegetabilibus , animalibus , & sulfuribus item omne oleum cum adjuncto , facile reducitur in aquam. Principia autem cæterorum prima , non possunt commutari in invicem , aut esse desinere , id quod erant ante.

*Quinta.*

Quædam corpora non continent tria , sed unico vel duobus tantum sunt contenta.

*Sexta.*

Sunt corpora quædam , undè usitatis hætenus artificiiis nunquam fuerunt separata tria , quæ adæquato pondere , corpori , undè ducuntur , æquilibrent semper.

*Septima.*

Quædam corpora sunt omnino immutabilia , & inseparabilia , nec continentia dualitatis.

50. Juvat hæc , in gratiam Tyronum , alienis commentis facile subscribentium , paulo accuratius exponere. Inprimis enim ligna continent aquam , & oleum , non carbonem : qui non inerant , sed producitur per autem : nec inerant nisi in uterque , potentialiter , remorè. Nec unquam nisi per ignem inde fieret. Carbo denique nisi aperto fregit igni , nunquam tantillum mutatur , tantum abest , quod in cinerem aut salem vertatur. In carbone flagrat quidempinguè aliquid , quod immediate & materialiter reducant in Gas , nunquam spectatum. Hoc Gas tandem reigat in aquam. Sed quamdiu Gas est , & ex cinere , si e carbone est separatum , non est sulfur , ( nam per cremationem absantum , & transmutatum ; ) non sal aut mercurius ( nam ista non in Gas incoagulabile , sed in mercurium & salem redirent , si prima & contraria essent rerum primordia : ) ergo aliud quiddam , extra tria illa. Cæterum nec totus cinis e carbone residuus , sal est : Quoniam demto sale lixiviali , id quod remanet , nullo potest igne calcinari , ut neque verti in salem , sulfur , aut mercurium. Sin autem per additamenta in salem

vera

vertatur: signum est, quod fiat, non autem sit sal, adeoque principium nasceretur. Ergo sal in cinere, non per extractionem, aut separationem, absumentis per ignem duobus aliis confurgit; sed per transmutationem in novum ens, quod antea non erat. Non enim retinet, quicquid ex ea fabricatur. Sic enim pani inessent sanguines, & ossa, diversorum generum, & specierum. Nec enim marmor continet vitrum, licet ex marmore, cum adjuncto, vitrum fiat. Aliud est namque disputare de tribus istis, tanquam totali rerum materia, actualiterque rem constituentibus; atque longè aliud, quod in semine insit arbor vel in pane pisces, os, vel cartilago. Non enim corium, aut lignum lapis sunt, etsi quibusdam fontibus petriuntur. In transmutationis namque finis, specie saltem à seipso in initio motus, differt. Demonstravi quoque alias, Alkali fixum in vegetalibus non præexistisse, fixari verò cremando. Quapropter doctrina Primorum non satisfacit, quod nedum naturam subter violentas regulas cogat; sed quod si prima sint, & initiandi meritum obtineant, debent esse stabilia, (quod nec Aristotelem latuit,) neque unum in aliud mutari potest. Etenim si lignum, sale, oleo, aqua & cinere confiet, ex cinere, per salem ipsum cineris, sal paretur, oleum etiam omne distillatum, in salem sit mutabile, ut & in aquam per adjuncta, sitque istorum trium tanta inconstantia; ergo potuerunt quoque fieri per ignem in separatione, & concreti destructione.

§ 1. Necesse est in corporibus unum primum atque ultimum, materiale, reale initium stabilire, quod est aqua; non autem tria, quippe quæ soboles sunt seminum, corporum ex aqua concretorum. Alterum deinde principium motivum, & effectivum, quod est semen essentialis, sive seminis ipsa essentia Archealis, differens à forma rei: quod hæc non habeat initiandi rationem, quippe quæ ipsamet generando generatur, tanquam generationis scopus, qui sensim per dispositiones pervias perducitur ad perfectionem entis, simul cum generationis fine. Hæc sunt duo corporum omnium principia, ut & causæ. Nam si res quæque per causas est, & principiatur, vanum est, alias causas, atque alia

rerum principia, more Aristotelis credere. Principia ergo sunt, quæ nulla unquam vicissitudinum rotatione, in se invicem labuntur. Præterquamque est stabile, perpetuum, corporum reale initium, ac fulcrum, seminariumque. Estque ultimum, in quod defunctæ rerum Tragædiæ redeunt. Non autem ficta, ignava, & impossibilis hyle quæpiam. Alterum verò est initiandi motus principium, cum omni proprietate rerum, sub scena sua agendarum.

§ 2. Enimverò cum species in genera nusquam solitaria existant, sintque sola individua, quæ sunt, & actu reali subsistunt: oportuit principia esse realia, & individualiter existentia. Ita quidem, ut materiæ universalitas ab efficientis activitate individualiter determinetur. Quamobrem dato falso, quod nimirum cuncta corpora in tria illa reducerentur, propriæ dissolutionis motu; non tamen inde adhuc consequens, hæc tria esse corporum initia. Quia immediata corporum resolutio non arguit principia, sed materiæ ultimæ heterogeneitatem. Estque ultimæ materiæ postrema resolutio, testis & taxat seminum corporis concreti: non autem principiorum. Nec denique ratio ulla est, cur tria dicantur prima, si tria in duo, ac denique in unicum redire, aut reduci possint. Imo, etsi in initio tria spectarentur corpora, in se mutuo transmutabiliter transeuntia, proinde tria censenda essent, potius quam duo: si mox abinde de tribus, duo tantum fieri queant. Tria ergo ubi inveniuntur, non sunt materialia corporum initia; sed thori seminum. Quibus exantlatis, cuncta sponte redeunt in primævum aquæ elementum.

§ 3. Cæterum quod non in quibusvis corporibus contineantur illa tria, adeoque non sint principia necessaria: patet, quod Mercurius è metallo eductus, sit ita univocus, homogeneus, simplex, & indivisibilis, quod sit impossibile per artem & naturam, ut inde sal aut sulfur trahatur. Divisibilis autem est Mercurius nunquam ulla ratione. Ex sola videlicet aqua elementali, & virtute simplicissimi seminis mercurialis, coaluit in corpus indivisibile, impenetrabile, & inseparabile, quod inter generata par non habet.



§ 4. Alioquin aquæ simile, quæ in se nullo conspurcata semine, consimilem habet undequaque simplicitatem, & separationis impossibilitatem. Quod autem quandoque elemento aquæ sua tria tribuerim, id analogice locutus sum, quatenus præter spiritus abstractos, nihil in corporibus ita simile est, ut non juxta varias dispositiones diversimode affici intelligatur, illasque dispositiones respicere aliquam heterogeneitatem entis, est necessarium. Sufficit enim, ibidem quoque monuisse, partes heterogeneas aquæ esse in simplicissimo elementi corpore, arte, natura, omnibusque seculis indivisibiles, atque realiter impossibiles, constantes simplicitate extrema. Itaque, licet ibidem tria prima aquæ vocaverim, non sunt tamen tria compositionis, quasi anteriora, aquæ initia; sed tria heterogeneitatis. Quam heterogeneitatem, licet aqua lege qua corpus est, contineat, ad minimum in diversamentaliter partibilem; cum tamen actualiter à se invicem distrahi sit impossibile, tantum conjecturæ locus est, ut quamvis ista non fiat, verum sulfur, sal, & mercurius, saltem iis quodammodo respondeant. Ergo in aqua non minus quam in mercurio, adest instantia, qua tria prima eveni haberi separata negantur.

§ 5. Sufurros audire videor, quod plurimos artificum offenderim, qui mercurii oleum, sallem, vitriolum, & aquam plenis stentantur buccis; quodque illos mendacii arguam, vel imposturæ, dum præfata pollicentur. Respondeo, imposturam activam parere suum impostorem, vitæ felicitate indignum; imposturam autem passivam commiseratione dignam.

§ 6. Sed qui fallaciam, qua circumveniuntur, nondum deprehendunt, argumentantur primo. Aurum antiquum corpus inter sublunaria longe constantissimum, dissolvitur in heterogenea: ergo potiori ratione etiam Mercurius. Surgunt nimium à Minori ad majus. Iterum urgent. Natura novit ex primis elementis componere mercurium: ergo novit etiam destruere. Viam autem compositionis, non est uniusmodi ex aquæ elemento facere Mercurium. Sed per dispositiones intermedias materia, quæ constituitur sunt: ita quoque via corruptionis a mercurio procedet per eandem dis-

positiones retrogrado passu, & materiæ heterogeneitate.

§ 7. Quare tertio dicit Paracelsus. Materia rerum, quæ non possunt per artem destrui, saltem destruitur per naturam. Quia cuncta sublunaria, quæ non sunt mortui, sunt saltem termino subiecta.

§ 8. Ad primum respondeo: quod aurum quidem sit corporum constantissimum in igne; sed suæ constantiam separationis mutuatur à mercurio: adeoque si sulfur ejus includat dualitatem heterogeneam, id mercurium minimè attingit. Mercurius enim purus, distinctus à sulfure combustili (quod Mercurio vulgari plus minusve inest) respuit planè omnem dualitatem. Id est dicere: Natura mercurii includit perfectam homogeneitatem.

§ 9. Ad alterum autem dico, quod natura processerit quidem à puritate elementi aquæ, ad compositionem mercurii; nequeat tamen, semel admissio semine mercurii, incluso in penetrabilibus aquæ, redire ad destructionem illius compositi. Eo quod istud semen non sit mortale, nec caducum, nec sublunaribus legibus obnoxium, ut inquit Paracelsus in vexatione Chymistarum. Ratio autem immortalitatis in mercurio est: Quod semen & fructus ejus, in constitutione mercurii, sint jam unum, & idem Mercurius, in mercurio. Nec novit natura invenire modum destructionis, in re tam homogenea, ubi semen fructus evalit, unione perfectissima, & anatica. Quandoquidem natura non potest penetrare ad dividendum, ubi nullus est nodus, aut heterogeneitas. Admitto quidem, quod Mercurius per compositionem transmutationis, & maritationem sulfurum metallicorum, fiat metallum, & hoc sit destructibile, ratione dualitatis sui sulfuris; at tamen Mercurius illius metalli manet indestructibilis. Hinc Paracelsus in vexatione præfata. Læsi metallum destruxeris decies millies: at tamen à destructionibus semper resurget longè perfectius. Et in Archidoxis, lib. de separat. elementorum cap. de metallis. Unumquodque elementorum in specie olei destructionis metallicæ, potest reduci iterum in metallum album pristinum, & malleabile, excepto elemento

Ddd

ignis,

ignis, quod tincturam sive sulfur continet. Igitur quanquam pars mercurialis in metallis, adeoque & in ipso mercurii corpore, propter adjuncta, suscipiat larvas vitrioli, olei, salis vel aquæ: non sunt nisi oculorum imposturæ. Quippe semper Mercurius inde redit, quia secundum naturam, & omnes proprietates semper inest.

60. Teneo ergo cum principiis abstrusioris Philosophiæ: *Si Mercurius esset divisibilis in partes heterogeneas, ars Chymica non esset vera: ac ipse Mercurius ineptus operi esset. Etenim nisi mercurium vidissem, ita subsistentem, negarem artem esse veram. Natura enim nequit destruere semen, quod mori non potest, nec à materia sua separari. Nec mori potest per machinamenta sublunaria hujus seculi. Item, facilius est aurum construere, quam destruere: sic & facilius natura, mercurium construere, quam destruere.* Quotquot ergo promittunt auri vel mercurii separationes, nec tamen aurum peculiosa quantitate construere sciunt, cum nesciant, quod est longè facilius, credant etiam se nescire, quod longè est adhuc difficilius.

61. Ideò Bacon, inquirens primam artis materiam, perque omnia mundi corpora discurrens: Negat aurum, & argentum, esse materiam artis: eo quod sit plane impossibilis eorundem reductio in sulfur & argentum vivum, unde fiat filius ignis, tantus in amore Philosophorum.

62. Ad tertium tandem dico. Quod quæ non morti, separationi, mutationi vel sunt subiecta, saltem sunt termino obnoxia. Id verum concedo, si de dissolutione mundi & igne Gehennæ in consummatione sæculi intelligamus, de quo nil ego. Alioqui præfata adstructio Idiotissimum continet. Nam terminus nil naturaliter operatur, sed peracta est operatio ab agente, in ipso termino ad quem. Deficit autem ejusmodi agens, circa indissolubilia. Denique nec tempus, vel duratio aliquid operatur per se; sed tantum operantur mediæ dispositiones mobilium in tempore contingentes. Ideo quicquid mutabilium dispositionibus non auscultat, multo minus temporis, aut termino durationis: qui terminus inclusus est rebus mutabilibus tantum, non autem immutabilibus.

63. Si jam mercurius metallicus caret omni

prorsus sulfure, nobilissimum inquam constantissimæ unionis corporum, licitum est considerare hanc trium primorum legem, instar catenæ disruptæ, defecisse. Cætera proinde corpora, non esse tria prima; sed unicum prorsus materiale initium, diversis seminum destinationibus, finibus, scopis, & necessitatibus inserviens, ludensque varias suppositionalitates. Sunt ergo illa tria, ubi reperiuntur, non prima, sed facta per dissolutionem ignis illorumque materia, non juxta salis, sulfuris & mercurii principiationem, sed secundum fines seminum desponsata. Nec quidē initia; sed media ad vitam ultimam subordinata.

64. Denique scio ex arena, silicibus, & saxis non calcariis, nunquam sulfur aut mercurium trahi posse. Fuerunt nempe illorum semina, contenta aquæ petrifica coagulatione, absque destinatione pinguedinum, aut mercuriorum.

65. Lapidem autem qui calcinari possunt, salis naturam & calcis acrimoniam acquirunt. Sed id ipsum est transmutatio in novam generationem, ab igne promotam; non autem contenti extractio,eductio, aut separatio. Quod Schola chymica ante me ignora vit. Quod probo. Quia novum saxum, & lapides omnes, in merum salem, suo saxo, aut lapide æquiponderantem reducere, absque omni prorsus sulfure, aut mercurio, adeoque qui quid urendo saxo deperit, unius salis potius, quam trium esto. At quia unitas ista concreti respicit viam ad primam reductionem in aquæ elementum, nec sic culibet operario obvia: ea propter consuevimus inter chymicos generatim loquendo, de rebus loqui, sub nomine trium, salis nempe, sulfuris, & mercurii. Non quidem quod putem illa esse rerum principia; sed quia è plerisque separantur per ignem, utitur illorum etymo, ad distinguendum heterogencitaris corporum concretorum. Idem saxo, quod carboni evenit, nisi ambo namque aperto igni cumentur, in calcem aut cinerem mutantur nunquam. Et licet carbo, per flabellum eductus, flammam, & hætenus quicquid è carbone perierit sulfuris; attamen cum in saxo nil accendatur aut illuminetur, salis potius quam sulfuris esto. Igitur dum lapis, gemma, saxum, vel arena, in salem artificiose sunt reducta, non potest id ali-

le, propter omnimodam sui homogeneitatem,



ab igne relictam, sulphur edere, vel continere, aut in diversa trahi.

66. Si denique vitrum per ignem è cinere & arena fiat, non est extractio vitri è cinere: sed fabrica artificii, novaque generatio. Etenim corpora qualibet, cum immediatè ex aquæ elemento materiam desumant, seminum virtute desponsatam, sulphur quidem esto actus seminis: sal vero, ex aquæ propensione spontanea, in concreto nascitur, immutatus tamen à dispositione seminalis sulphuris. Itaque duo illa entia profiliunt immediate è duobus principiis corporum: Rerum Mercurius autem, non est nisi mera aqua, non sat adhuc à dispositione seminis & propensione materialis initii, maturata. Idque è professio, aut studio naturæ sic est destinatum, ut ratione principii aquei, adhuc nondum plenè immutati, accretio ex suo elemento, & collocutio cum sua matre, per symbolum concedantur opportunius.

67. Non admitto itaque tria prima esse corporum constitutiva, ut neque universalia. Quod sane autentici me est vernaculum, qui non solum è particulari quopiam axiomata universalia condere. Id autem faciat, qui volet, malo distinctus esse, ut distinctius intelligam. Reperi enim plerumque tria illa non prodire è corporibus, quibus trahi putantur, nisi adjuncto tertio, transmutativo, vel per compositionem, quod potius supervenienti semini, atque inde natæ transmutationi, tribuendum est, non autem in existentibus prius, ut necessariis, immediatis, atque universalibus naturæ principis, è quibus, cum quæ corpora rursus resolvantur. Non enim certam eandem faciunt queunt, se esse in corpore, ante sui separationem, prout per ignem exprimitur, multoque minus præexistit ante corpus, cuius partes videntur fuisse.

68. Patet quoque res plenasque mutari, distillando, nec esse in concreta sui heterogeneitate, quales ac quantas, prout dum per ignem fiunt, quod unico exemplo Tartari liquet. Si quidem distillando unicas 16 tartari optimi, elicitur vix unica aqua; salis vero, ad summum, una cum semine. Residuum totum, est oleum, id ex 16 sunt fere tredecim partes oleosæ. Tartarus tamen crudus non est, nec agit ut ens oleum, nec ardet ut cortex betulæ; sed fa-

lis acidi naturam habet. Quapropter per distillationem, salis acidi natura mutatur in oleum. Deinde iterum, si sal Tartari sponte sua fiat lixivium, eique jungatur oleum, conficietur quidem inde smegma, quo distillato, habebitur pro maxima parte aqua, oleumque pristinum delinet esse, & mutabitur in aliud. Quid enim clarius hac mechanica, ut elucescat, ignem esse confectorem primorum, adeoque nec esse in se prima, neque præexistere talia in concreto, qualia separantur inde per ignem: Siquidem non est nuda separatio dissimilium; sed transmutatio concreti per ignem, juxta activitatem, quam heterogenea inter se peragunt.

69. At sane si singulis corporibus inessent tria illa, ita ut nullum corpus illorum expersesse posset, imò si singula, pristinam servarent indolem, sal, inquam, nunquam Mercurius fieret, neque hic vicissim sulfur, &c. Tum quidem apparenter Paracelsus putasset, corporum unumquodlibet originaliter componi è sale, sulfure, & mercurio: sed cum sit rerum indubia vicissitudo, per res rerumque partes minimas, prout & per triplicis vitæ transitum, non possunt vicissitudines illæ denotare identitatem trium, nec constantium, quorum ipsemet decursus est omnino inconstans, & instabilis perseverantia ejus. Etenim a Paracelso deinceps propemodum quisque suæ subscripsit inventioni, nemo ausus est penetrare conditionem trium illorum; stupuerunt vilis heterogeneis, quæ per ignem sæpius extrahantur, undè velut loto pasti, abducisse viderunt, quorsum illos Paracelsus vocabat.

70. Sed discat Paracelsus, dum ex cibo cruor fit, contingere quidem separationem puri ab impuro sed nullum trium. Quoties enim ens per vitam ultimam transit in vitam novam, mutatur quidem massa in succum, cum divisione heterogeneorum, extinctione formæ, ac proprietatibus vitæ mediæ, non tamen in, vel ad tria prima, sed proceditur ad destructionem radicalem, cum ultimata vitæ prioris annihilatione. Subquam tandem semen novum hauriunt, ad novam generationem. Ista nempe est via recursus, sive regressio noctis Hippocratis, ad diem Orphei.

71. Saltem perpetuo est verum, quod ista tria nunquam separentur absque igne, adeoque ante

excultam Pyrotechniam, veteribus illa fuere incognita; cumque desit ignis ille, gradusque ejus, separator in nobis, & quicquid per caloris nostri gradum è nobis diffatur, tendat ad caput mortuum, nisi per Blas & fermentum præcautum sit (prout supra de Blas humano docui) non potest sane morborum origo ullatenus alicui, aut pluribus extrinsecus ejusmodi, imputari.

72. Nego denique, salem, sulfur, & mercurium corporum principia universalis. Quia nec ante corporum compositionem existerunt, nec confluxerunt ad mitionem faciendam, neque tandem per naturalem corporum resolutionem in vitæ ultimæ terminum, apparuerunt unquam in natura; sed duntaxat per artem ignis, & tantum è quibusdam educuntur, quatenus semina rerum materiali principio aquæ vestiuntur, & proprii efficientis energia roborantur, partim salis, & partim olei proprietates assumunt: Mercurius autem corporum, non est nisi pars aquæ, nondum sufficienti maturitate efficientis seminis gravis. Nusquam ergo per se existunt, nusquam principiandi vires obtinent: Eo quod suas naturas, condiciones, proprietates non habent ex alteritate, qua præexisterent, sed partim ex dispositione seminum, defluentium in proprietates concreti: partimque ex ignis digestionem, & utionem inter separandum nacta. Siquidem manifestum est, quod mutua transmutatione, reciprocè ex se invicem fiant.

73. Ultima ergò sunt, non autem prima, ut ut sumantur. Cuncta enim vegetabilia, quamdiu non lignosa, spiritum vini continent, quatenus ex illis, per fermentum apertis, spiritus vini educitur. At ex eadem materia jam lignum facta, non educitur amplius aqua vitæ. Fit inquam in vegetabilibus, per artem spiritus vini, qui antea iis non inerat, ex dispositione materiæ succi putrescibilis, & fermenti vinosi symbolo. Non enim proinde spiritus vini erit vegetabilium principium, quatenus cuncta in se diversa, in hoc consentiant spiritu, & ex singulis educi posset; sed spiritus vini habet effectus, & producti rationem: Sunt igitur similiter tria illa principiata, non autem principia.

74. An enim sanguis sale carebit in distillando, quia secrevit lotium, quod Paracelsus salem cruoris vocat? Et si sal unum de principis, certe cruor erit æternus in supposito, si careat initio, vel aliquid sine principio salis, poterit subsistere ex mercurio & sulfure. Quod Paracelsus non visum est alienum, lustrant cum propria trium primorum doctrina. Ubi cruorem & carnem leproforum omni sale priva docet. Ceditque hinc iterum ulcerum sua historia, si leproforum sint spontanea, & non spernenda ulcera sine sale.

75. Male enim salem potus, à sale cruoris distinxit. Nec cognovit differentiam salis in lactice externo, à sale qui è cruore per distillationem emungitur tortura ignis. Totus nescius, unde sal in urina esset, non esitato sale. Quia digestionum ignorata classe, naturalis scientia in Paracelsus tenebris fuit obfusca, & per Medentum incertam abbreviantur dies mortalium, fiuntque gibbosa cœmeteria.

76. De quinta essentia quoque sobrie est inquisitum hætenus, quasi gloriosum per ignaviam subscripsisse aliorum commentis, & hæsisse in fabulosis principiis. Essentia itaque diversis dicitur nominibus. Principalissime enim intelligitur de Deo optimo max, qui omnium est vera, immediata, ipsissimaque essentia, à qua esse rerum defluit, & dependet, inseparabile in natura.

77. Essentia autem pro esse rerum actuali, in abstracto, est vita in viventibus, sive animo. Alioquin est forma, propter quam unumquodque est id, quod est. Vita autem sive forma, à Chymicis non est in essentiam assumpta, quod defuncta re, in nihilum redeat: proinde considerant præclarissimam quandam substantiam, cui tota crasis, ac rei entelechia inhæret, quale est in aromatibus oleum leviusculum, quo abstracto, remanet corpus aromatis, velut ingratum. Cinnamomum puta, abducto oleo, spiritum corticem quercus sua adstrictione. In rebus inæctis vero, essentia est coloratus liquor à rebus extractus. Quæ substantiæ, ut sunt magis activæ: ita se habent per modum vitæ, aut formæ, ad massam residuam.

78. Adeo ut nomen essentiæ sit plane metaphorico-



taphoricum. Quapropter plurima non habent essentiam, prout de mercurio, crystallo, saxis, rebusque homogeneis demonstravi.

79. Tum denique non raro, major potestas & energia est in re integra, quam in separata essentia. Ut patet in magnete, carabe, &c. Plurima namque simplicia, specificam proprietatem per præparationem, magisque per separationem, & ignem amittunt. In ungula Alcis, ac bezoardicis quiddam est, quod crudis simplicibus proprium esse mavult. Herbarum autem formæ, sive essentiæ, artificii subesse nolunt. Perinde enim multa valent, sive vis (animam vocant) vegetativa oppetiverit, sive adhuc inexistiterit. Postquam autem planè exaruerunt, quadam essentiam proferunt; multæ verò, (inprimis hydropiper) eandem amittunt. Ut ut ergò sumatur essentia, nomen improprium, & quinta, epithetum insipiens est. Siquidem quam spondent essentiam, vel non inest æquè omnibus, neque paret Artifici, vel non trahitur undecunque. Sub aliis verò in cruditate rerum ridet operosos labores. Nec omne generatim aroma sedet in vita media, sed in ultima. Nam flores Jasmini, Lili convallium, &c. putrendo amittunt gratum odorem, & vires medicas, accescunt, nec priorem fragrantiam reassumunt unquam. Alibi verò sedet aroma, sub vita media, quæ nempe sub putredine servant odorem, quem distillando edunt, ut rosa.

80. Res hæc fecellit Paracelsum, atque putare fecit, rerum essentias sic putrere; Atque sic nescire, ut in hano, stercoreis que agris, in perpetuo a seipso manifestis dictaverit. Nescias, quod ex cicuta de defunctis feminum manibus, carota a leporem se dedunt, primumque tandem aqua hospitium repetant, vel saltem supercrescenti semini robustiori parentia, in novis se colonias, novasque fœnas, se iterum duci tolerant.

81. Iaro sunt plura simplicia, quæ fragrantiam, quam ante sua in seipso non habebant, inveniant in sua putredine. Quæ sunt molischa, zedoira, aubarum, stercorea quædam bractæ, atque legum putredine. Fracedo quippe variis aliis suboritur, undè semina fragrantiam sibi hærent, transplantantque in novam gene-

rationem. Aroma ergo, si balsamo vitæ mediæ alligatum, per partium separationem, in putredine non superatur, commodiusque è corruptis sequestratur.

82. Essentia ergò chymica, proprie non quinta, cum non sint quatuor aliæ in concreto, neque est extractum è tribus; sed est pars seminalis de sulfure concreti. De sulfure, inquam, quia sulfur est proles efficientis, adeoque magis formalis. Cinnamomum enim, dum sine aromate est, cinnamomum quidem adhuc, prout fœtus, aut fatuus, sunt homines. Ego itaque optimam rei partem, ejus crasin nuncupo, sive aroma oleat, sive non. In herbis non fragrantibus verò, liquorem seminalem, illarum crasin dico.

83. Scio nimirum ex qualibet planta, vel semine, itemque ex trunco quarundam, extrahi liquorem, qui contineat seminis potestatem: qui liquor, licet non sit sationibus aptus, eo quod inclusum illi semen, noram in terra trahere non valens exhalet: attamen suæ consimilis plantam, mirifica fœcunditate beat, ad radicem affusus. Crasin namque ad propagationem continet seminalis liquor, ideoque & vere essentialis est; non tamen vulgo notus, imò ne quidem experimentissimis quibusque. Proinde progressus educendi quintas essentias, seu vanos commiseror.

84. Non mirum sane, si omnes vires generati luceant in crasi. Saltem aromatum olea, quatenus olea, digestionis nostræ reluctantia, ac invicta, parum juveninis adferunt, cum scilicet non nisi odoris gratia, intro assumpta, reficiant, nos parvo spatio. At quando oleum cinnamomum, &c. suo sibi alkali miscetur, absque omni aqua triem mentium artificiosa occultaque calculatione, totum in saltem volatilem commutatum est, ere essentiam sui simplicis, in nobis exprimit, & usque in prima nostræ constitutiva sese ingerit. Alas autem, ubi vis medica in odoribus occultatur (odores quidem fortes ac pertinentes superant vires nostras, & vix ab Archeo superantur, atque digeruntur, adeoque importune in nos agunt; multum namque Archæus laborat, ut illos destruat, & in substantiam, cui insunt, suos odores imprimat) & præcipuè si fermentantes fuerint, ut ut solamen promiserint,

quia tamen non persistunt, ut in prima constitutiva penetrent, constans non præbent in medendo solamen. Maximè quod facile in seipis concidant, atque degenerent sponte: ergo magis, si à nostris facultatibus subigantur. Sic nempe muscus & aromata moriuntur, si crasis abscesserit, licet corpus in se sospes manserit, adeoque crasis rei nequicquā tangit rerū somniata initia.



## DE FLATIBUS.

1. Blas sive Flatus quadruplex.
2. Gas vitæ & Ventus mundi toto discrepanti elemento.
3. Opinio Galenica de flatibus.
4. Gas quintuplex ignorarunt.
5. Pyrotechnia quid doceat?
6. Decepta Scholæ.
7. Sibi contradicunt.
8. Error Paracelsi de limbo Microcosmi.
9. Ridicula ejus doctrina, de quadruplici colica, & microcosmica identitate.
10. In nobis non esse Gas ventosum, nisi inspiretur.
11. Cur Paracelsus neglexerit in utero cardines universi.
12. Redarguitur Paracelsus.
13. Error ejus de contractura è colica.
14. Causa præfata contractura, & Paralysis.
15. Vita musculorum concluditur ex Blas illorum.
16. Cor non est ultimum moriens.
17. Insana remedia in Flatibus.
18. Quale esset ventos pellens, aut discutiens.
19. Ignorantur adhuc proprietates Torminum.
20. Vterus propriis caret flatibus.
21. Flatus non extra metas excitantur.
22. Pleuritidis flatulenta figmento ortum debet.
23. Conceptos ventos accusasse pudendum.
24. Morborum quorumcunque initium, à pleurisque accusatur ventus.
25. Qualiter adhuc occurat frigus?
26. Quid hac in parte noscendum?
27. Quid deinceps agendum?
28. A quibus sint inventa remedia usualia in flatibus proficua.
29. Ileon non est intestini à versa contortio.
30. Iste affectus, in causis & modo fuit hucusque ignotus.
31. Historia fraudem Scholarum detexit.
32. De flatibus doctrina nova.
33. Sextuplex in nobis flatus.
34. Nullus potest flatus in nobis esse halitus.
35. Quid Gas sive vestre?
36. Distinguuntur flatus.
37. Quidam flatus intestino necessarius, de quo nemo hætenus.
38. Probatur per monstrum.
39. Sequela aliquot inde proflua.
40. Consideratio circa mediocritatem & affluentiam hujus flatus.
41. E cibis vitiatiss, aut excrementis vitioso fermento imbutis, dolores Torminum.
42. Contractura intestini.
43. Galenus ignarus usus partium.
44. Scholæ neglectis aliis flatibus tantum pedicatum respexere, unde pedantismus.
45. Flatus Tympanitidis.
46. Flatus fermenti stercorei, respectu flatum.
47. Cur à Laxantibus flatus foetidissimi?
48. Stercora non sunt rerum spontanea putredines.
49. Differentia inter flatum Stomachi, Ilei, & Coli.
50. Schema flatuum in nobis.
51. Tympanitis lethalior aërite.
52. Duæ considerationes de flatibus.
53. Consideratio flatuum.
54. Flatus vitium nostrum est, non rerum.
55. Alteritas flatuum quid respiciat?
56. Flatus in nobis fieri agente patrans, non aëtem separante.
57. Impugnatur Galenus de flatibus.
58. Iterato aliquoties.
59. Error circa edulia Venerea.
60. Venus spectat ad lienem.
61. Generatio flatuum, unde & quomodo?
62. Paradigma flatuum.
63. Flatus non præexistit in cibo.
64. Notabile de ura.
65. Notabile de fermento.
66. Respectus flatuum & Stomachi.
67. Mechanica flatuum in triplici monarchia.
68. No-



68. *Notabile Gas Tartari.*

69. *Flatus ciborum.*

70. *Sulphur docet materiam flatulentam; stercoreique fermenti suppositionem.*

71. *Tormina unde.*

72. *Cur venena tumefaciant plerumque habitum corporis.*

73. *Cur fermentata Iudæis vetita.*

74. *Cadaver submersum, quando emergat.*

75. *Notabile de semenibus calidis minoribus remedium.*

76. *Iudicium inspecto cadavere generosa matrona.*

77. *Vanitas neminis & remedia pellentis Ventos.*

78. *Distinctio Volvuli à Torminibus.*

Postquam Medentum judiciosiores, ab elementis, humoribus, & Astris opem frustra implorassent, Tartarum denique, nec non Chymicorum putata initia, incassum ad auxilia sua invocassent, meditati sunt deinceps, invitis Scholis Galenicis, quod cephalaria, hemicranii dolor capitis, & qui hesternæ crapula relictus est, itemque vertigo, deliria, asthmata, pleuritides, nothæ, spasmus, crampus, satyriasis, tympanites uteri, imò & Epilepsiæ furores, cum aliquot aliis affectibus, specie diremtis, extra controversiam sua debeant initia flatibus, atque vaporibus: Quapropter & catalogum jure pari ampli-antes ad librum *πρὸς τὴν πνεύματος* Hippocratis, suas desleserunt investigationes. Senex ille omnes omnino morbos sic flatibus consecravit, ut ventos promittere cœsserit cum vitæ principis. Cœperunt ergo selectiora Scholarum ingenia non tam inæquæ flatum naturam, atque proprietates, quam unum datus & concessis flatum h. p. thesibus utentibus superstruere, atque adificare omnem non solum morborum naturam, atque causas, sed quæ de flatibus, vaporibus & exhalationibus interne tumum scandentibus. Aut præcepit deorsum deturbatis. At cum se penitus extricare angustis nequarent nec tanti ædificium firmum inire poterat, quod nullo fundamento solidum digne digne non mitteretur, quasi silentium cepit abruptum in est in m. contorsione. Equidem Hippocrate flatum in prædicamentum constrinxit, sive vitæ, sive mortis, sive demum interitus

participes essent, & causas continerent, sive cœlitus per Blas stellarum excitarentur, adeoque orbitæ cœlestis analogismos pollicerentur, sive demum sublunari, sive voluntariæ legi parent. Totum nempe indecisum reliquit. Adeoque disruptam reliquit methodum. Stetitque, quia nondum tanta erat morborum necessitas, experientia, frequentia, atque perversitas.

2. Nondum etiam sciebatur, quod spiritus vitales lumen vitæ concepissent, quod animæ sensitivæ, quodque formarum Animantatorum essent proximæ sedes, adeoque totius essentiae crasin continerent. Nemo enim tum materiam illius Gas, aquam esse didicerat, adeoque toto elemento spiritum vitalem à vento mundi discrepare, nemo adhuc somniaverat. Enimvero Scholæ facile in hanc foveam flatuum decidissent, & pertinacius permansissent, nisi purgantium & phlebotomiæ vana præsidia in ventis agnoscerent, seseque frustra futuros, citra amborum ejusmodi præsidiorum opem præviderent.

3. Galenus quidem viderat, olea, & pinguedines, per ignem sensim exhalare, putavit idcirco, & ventos in nobis liquata pinguedine, vel digestionum inordinatione suscitari, utpotè qui distinguere nequivit aerem, sive ventum, ab exhalatione, à vapore, & à flatu.

4. Nescivit inquam Schola Galenica hætenus differentiam inter Gas ventosum (quod merè aer est, id est, ventus, per syderum Blas commotus) Gas pingue, Gas siccum, quod sublimatum dicitur, Gas fuliginosum, sive endimicum, & Gas sylvestre, sive incoercibile, quod in corpus cogi non potest visibile.

5. Quæ circa inexcusabilis mansit tenebrarum naturalium obscuritas, penes ignaros Pyrotechnicæ. Quæ nos instruit, quo gradu aquosa, quove gradu & ordine, quæ vis pinguedo evolet, quæ demum separatione, quove fermento corpora ab invicem discedant, putrescant, quid secum singula per analysin asportent, quo denique medio seminum crases, & concreti proprietates se referant. Quæ tandem opera, totum quicquid in nobis est, citra partium separationem, in diaphanum disponantur.

6. Audi-

6. Audiverant quidem ventos in ventre, borigmos innocuos, & dolorosa tormina dein in stomacho, atque colo animadvertent, in hyeme verò, ventorum pluralitatem, quocirca somniarunt glaciale phlegma in intestinis, & calida remedia frigidis morbis apponenda.

7. In quo primum implicant sibi Scholæ, dum vaporum & ventositatum originem tradunt, & has curare, contrariis (ut vocant) remediis profligare intendunt. Nam principis, medio, atque modo sibi contradicunt. Etenim si ventositates in nobis sint vapores, aut exhalationes: certè, major dolorum atque flatuum excitatio, & partium distentio sequetur, adhibitis contra ventos calidis, eo quod vapores augeri est necesse, cruciatusque, tam propter distentiones, quam ventorum acrimoniam, multiplicari. Idque per totum probat ars distillandi.

8. Paracelsus licet Pyrotechniæ Dynasta, non fuit immunis à ventorum turbine. Quippe qui ignoravit ventorum, & aeris naturam, materiam vaporum sive flatuum. Gas esse aquosum, illorum causas efficientes, modos, media, ut & materiam, esse aquam semine imprægnatam. Utpote qui authoritates Philosophiæ planè sprexit, & naturam conatus est, subter suum idiotismum ligare, à naturæ lumine quoque derelictus est, permittente Deo, qui ejusmodi conatus ubique facit irritos. Nemo quoque ad sapientiam pervenit unquam, qui se pervenisse putavit. Paracelsus enim constanter ubique persuadet, nos omnium morbos ac defectus sentire debuisse, quod sinus extractum totius universi, hætenus omnifariam. Universum tanquam parentem filii exprimere debeamus. Ita namque ventos, eorumque varietates, nos continere vult, Tormina nostra quoque tempestatibus aeris respondere. At nolim, ab augusta Dei imagine, vel latum unguem homines discedere, ut macrocosmum potius, quam Deum in imagine referamus. Credo enim, me non esse hominem, ut morbis subessem, & sic referam pirke olam, aut holam hapiroud, sed potius scio me morbis subesse, ut depravatam naturam & mortalem ostenderem, hominem autem me non alio fine esse, quam ut ad Dei beneplacitum ejus representem vivam imaginem.

9. Tormina itaque vir ille quadrifariam partitur, juxta quatuor consuetos ventorum cardines. Quorum Septentrionem inprimis locat in lumbis, cujus ventus in sua colica flaret contra umbilicum; In umbilico verò Austrum ponit, quia diametro sua in dorsum flaret. Sic & orientem in dextris, ut occidentem in sinistris disposuit, singulisque ventorum tandem propria adscribit remedia, sub hieroglyphicis sibi nondum cognitis involuta.

10. Eheu! quam tristi pignore hæc cuncta, & quam ludicro medio, medendi principatum invasit vir ille! ut nimirum microcosmi singuli sinus! quam enim caro pretio nobis vendit, hanc macrocosmi ideam! & quam penurioso argumento sua fundat somnia! Cum revera in nobis nulli sint venti, nec ventorum materia, quam non inspiramus, & expiramus.

11. Alias neque Gas flatulentum in nobis esse, nisi una via, domo, & itione. Nempe à stomacho per intestina, in anum usque. Noverat quidem Paracelsus hæc partim, ventorum denique in Utero, Plevra, Capite, & Musculis esse a niles fabulas: Veruntamen majores adhuc tenuit, ut ridiculos componeret hos ventorum cardines, quos potiori jure in uterum, quam in testina transulisset. Qui ingenti cum dolore, se nunc in sinistram abdominis latus, quandoque in dexterum torquet, obseditque vel umbilicum vel se ponè ad dorsum & lumbos inclinat. Sed dubius mansisset, ubinam quintum ventum, in præcipiti utero, & ubinam sextum reperisset, dum rectà sursum uterus fertur. Ideoque etiam ad tædium, de uteri astro, libro peculiari declamet, cardines mundi tamen in exorbitationibus uterinis dormitans neglexit. Quamquam uterum etiam mundum, sed Microcosmo adhuc minorem, seriò vocitet.

12. Sed heus Paracelse! supponendo aliquot ulnas intestini, vento distentas, illumque ventum utrinque conclusum, (si enim non conclusus est, nec dolebit, nec tender; sed suo emunctorio sponte evacuabitur) adeoque neque spirare, nec lateraliter more ventorum ferri. Questio mea est de nomine, essentia, origine, & remedio venti illius? Deinde, forte 40. vicibus, Ileon, tam à tergo antrorsum, quam lateraliter,



rali, utrimque ductu cum extendatur, quānam quotā que intestini contorsione, quatuor ventorum cardines suum habebunt situm, nomen, nomini que proprietatem? Sic enim in singulis gyris jam essent quadraginta Austri, totidemque septentriones, &c. Si enim in vigesima vel in singula contorsione intestini, rationem addere debuisses, cur non in decima, aut 12. si fidem tibi hac somnianti adhiberi optabas.

13. At sanè non fuisti illorum ventorum fidelis Æolus: quippe advertens colicam, contractos sæpe musculos manuum, convulsiones inquam, atque paralyses dedisse, non erubuisti dicere, ventos ab intestinis per omnes musculos & tendines ferri. Tantoque licentiosius id adstruxisti, quod pronas Scholas invenias in omnem vaporum atque ventorum famulatum, pro omnibus fortè morbis. Etenim dum in elementis, complexionibus, & humoribus, dictante intus veritatis testimonio, sibi quietem non reperirent, confusæ quasiverunt modum, quo per vapores, & ventos causam morborum reperirent. Fortè enim dum humores ipsas fefellissent, optabant per ventorum invisibilem positionem redargui non posse. Inventum sanè fuit impostoris Satanæ, qui cum Dei simius conetur esse, per fidem invisibilium, intellectum credulorum sibi deberi prætendit. Ac pro omnibus morbis sufficere, modo venter suos horborignos auribus obstrepet. Ideoque & de flatibus agere omnino debui.

14. Mærori sanè utrobique tantam Paracelsi inconstantiam, & credendum incertitiam, quibus in prætentum Monarchiæ Arcanorum titulum præcedit, ex amputat. Nescivit nempe hoc loco, cupit libet veneni, etiam specie amica purgamentum exhiberi, illam esse proprietatem, ut Archæam commoveant, ejusque Blas concitent, juxta Aphorism. *Spasmus p. h. leborum letalis*. Illamque colicam, quæ præter consuetudinem, ex acido provenientia, insuper venena libem continere, eoque convulsiones ardentem. Lect ventus interim non extra ileon feritur.

15. Sic homo, cum totali virium extinctione moriens, relinquit suum cadaver generali

Tetano utrimque tensum; Ast ubi violenta abripitur morte, est ejus cadaver flaccidum. Unde didici, vitam quandam, sensationem, & motum, sive Blas, esse in carne, præter voluntarium. Vita illa nimirum venena & mortem cum extinctione apprehendens, utrimque tendit tendines.

16. Unde falsum est, cor esse ultimum moriens. Superstes namque manet adhuc vita musculorum, quæ insectis est potissima, adeoque & avulso capite, muscæ adhuc avolant. Et muliere dudum mortua, non raro uterus profligavit suum foetum. Omnis itaque musculorum convulsio, sive ex colica, sive sumto laxante veneno, vel alio, non est ex motu voluntario, sed ex naturali sensatione, motuque musculorū; non autem quod flatus tendens intestina, etiam musculos efficienter tendat. Prout lib. de Lithiasi, Tract. de sensu, sensatione abunde firmavi.

17. Infanum igitur est decretum. Hoc est carminativum: Istud ventos pellit: Illud verò flatus discutit. Quasi per carmina venti abscederent, Medentibus ejurandi. Etenim si ductus & exitus patent, ventus nequaquam forinseco auxilio eget, ut neque pulfore alieno, ut exeat. Imò quod magis est, non semper tormina cessant, etsi flatibus egressus sit liber. Alioqui si via citra impedimentum est, flatus, velit nolit Medicus, illum inveniet: siquidem unica tantum, sibi que continua intestinorum est via.

18. Pellentia verò ejusmodi deberent aliquod medium habere, prout pistillum protrudit contenta enemata. Illud autem, ut debitè sit pellendo flatui, deberet adequatè ductui intestinorum respondere, tam in gracilibus, quam grossioribus: atque insuper habere pullivum Blas. Atqui ventus conclusus minus dolet, quamdiu quiescit: ita pullivum omne remediū, necessario torminum dolores auget, adeoque natura indicat, a pellentibus flatus abstinendum. Sed meditantur fortè, carminativis vim flagri inesse. Flatus verò instar pecudum esse. An enim pistillo adequato, se, suaque carminativa destitui agnoscunt? vel fortè carminativa, vocis instar habere, pecudes abigenis? flatusque hortatui carminantium auscultare?

19. Scio equidem hinc Scholas ignorare vim, proprietatem, causas & modum, tam torminum, quam remediorum. Non enim venti sunt pellendi, non denique discutiendi. Hoc enim est impossibile: illud verò puerile figmentum continet, nec etiam à probo flatus sunt ullo carmine compescendi, cujus tamen etymon in Scholis religiosum hactenus manet.

20. Flatus internè in utero non suscitantur, quia uterus materia flatulenta destituitur, ejusque digestio non est opportuna creandis flatibus; externè autem, vix aer intrat in uterum: utpote qui ne vacuum patiantur, sua membrana, totus concidit madida & flaccida: adeoque sua spontè, aëri aditus pracluditur spiranti, nisi vi per organa inijciatur.

21. Denique nec venti externi ab ore vim mutuunt, ut intrent in regiones insolitas, utque pertendant fortiter adnatam pleuram, inter hanc verò, & musculos intercostales, flatulam concitent pleuritidem, atque dein mox pleuram à costis lacerent, veramque pleuritidis phlegmonem fabricent.

22. Quia aëri nulla istuc est via: imò si eò pertingeret, à tergo Ellas non habet, quod alicujus noxae esset. Quaque intrasset, priusquam nocuisset enim, exspirasset ideo. Internè quoque flatus illis partibus nec fiunt, obstante materia ex qua, & efficiente.

23. Anilis quoque est figmenti simile, quod externus ventus, sive aëris flatus, pellem, ut ut porosam, perforet, prout & carnosam membranam, simul & musculos subter eam. Justa Medentum pudendam rationem, qua dicunt: Contraxit serò ventū, unde partes male habent.

24. Hanc nempe omnibus ferè morbis à capite in talum usque, causam assignari, saepe cum mea verecundia audivi. Intemperies aeris, in capitis, oculorum, aurium, dentium, gulæ via incusatur. In raucedines, tussis, item de fluxiones omnes, aepsias, febres, adeoque pyxis Pandoræ, aer putatus est. Idque nedum frigoris attractu, ut causa externa, sed ut intrò haustus flatus, ibidemque detentus indebit. De quibus alias. Nunc autem de nostris, & internis flatibus sermo.

25. Concedo quidem frigus insuetum, (ut mortis satellitem,) parrem aliquam nobilem,

vel servilem afficere quidem, quatenus ultimam ejus digestionem turbat, inde excrementa partium similarium, dolores, imò & apostemata diversimode sequantur. Sed in his est frigoris facultas tantum externa causa occasionalis, Præcautionem, non item curam, aut qualitatem remedii indicans. Valeant ergo Scholarum nugæ.

26. Cæterum ut aliquis Medentis rite fingatur munere, noverit primum, quid sit ventus, quid dein sit flatus, unde fiat, cur doleat: tum illi facile erit remedium.

27. Causa nimirum flatuum cognita, cavendum, ne illorum concretum in Gas vertatur. Gas autem, quod semel factum est, facilem sibi viam parat. Sin minus, & intestinum, qua se est inferius, si sit duriore obstaculo obstitatum, hoc est solvendum. Sed ubi nullum est excrementi interstitium, & tamen tormina pergunt, nonne frustranea erunt, quæ ventos pellunt? & stulta quæ discutiunt? Siquidem non flatus, sed materia, unde contrahuntur intestina, ipsaque intestina flatus generant, averruncanda est? Non inquam ad productum flatum, sed ad causam producentem, cura convertatur.

28. Video itaque remedia, anethi, carvi, anisi, cymini, dauci, &c. non à Scholis, torminum causas ignorantibus, esse inventa; sed parvulis atque pauperculis, coministratione divina enotuit, à quibus Scholæ, ut & reliqua plura experimenta, isthinc mendicarunt. Siquidem flatuum origo, essentia, materia, proprietas, processus & historia, Scholas latuere.

29. Denique nec est volvulus, Ileon, seu barbari nominis, Miserere mei, minoris intestini aliqua contorsio, & apogæum. Nam præterquæ quod esset perpetuum, ac necessario recidivum malum, repugnat Anatomia, quæ intestinum vestiri mesenterio, amictu scilicet externo, veste tertia, & superpellicea, eoque mesenterio ad lumbos alligata, propendere. Itaque semel illo vinculo disrupto, spreteque societate mesenterii, non est de cætero, spes reductionis intestinorum, in pristinam capsam, à qua, disrupto carcere, se liberaissent: Adeoque malum forte fortuna restitutum, necessario mox recurreret, atque in pejus semper deinceps rueret. Denique, toto intestini tractu, nulla deinceps cum venis esset nutritio, nullaque in vitam chyli attractio.



cum tamen interim morbus iste facili cedat remedio. Etenim si præter gyros solitos, intestinum contortum esset, quis esset ille motor, quisvetor? Ab extrinseco enim nullum habet, nullumque timet, quod glabro omento, & abdominis simplici vesica, contegitur intestinum. Ab interno quoque, si excremento obstetur, (hoc enim, neque aliud, illi accidere potest,) jam oppilatum est Ileon intestinum (in quo nondum solent excrementa indurari,) per stercus insolitum; non autem contortum, non extra capsam mesenterii dissolutum.

30. Adeoque stupentibus Scholis, iste morbus est ignoratus in causis, & modo.

31. Memini enim Thomam Balbani Antverpiæ, me adolescentulo, volvulo sive Ileo extinctum intra hebdomadam, octoginta mille libras Flandricas sanaturum obtulisse, dimissis verdariis quoque versus. Antverpienses Medicum Scholarum decreto, incusarunt alto supercilio involutum intestinum, & velut nodo Gordiano intortum, suæ ignorantiaë eminus, per excusationem, remedium, non autem ægro prospicientes. Sed Anatome fraudem, & crassam ignorantiam detexit. Repertum namque fuit durum stercus in gracili intestino, sedecim digitis, supra monoculum hæsitasse, multamque solutam Taburram per Ileon desuper natalisse. Rarum est enim, stercora indurescere in gracili intestino. Quapropter deinceps neminem (male vocato) volvulo perire sivi. Potandos tantum dedi aliquot globulos plumbeos muscetarum, ut sui solo pondere durum istud excrementum propellant. Quo enim plures hauriuntur & majores, corruior & celerior sequitur sanatio, modo æger stet, ambulet, vel velut ducatur erecto abdomine.

32. Nunc porro flatuum historiam, licet fœdissimam, enarrabo. Est nimirum omnis flatus in stomacho, & intestinis. Prout venti tantum sunt in aere, non autem infra aquam & terram. Flatus nimirum nativitas præcigit acidum aliquod stomachale, & tamen non fermentale ordinarium. Quod quia alibi non reperitur, quam præfatis locis, etiam flatus nusquam alibi generatur, prout posthac patebit.

33. Denique omnis flatus, vel suscitatur à cibis nondum digestis, vel à cremore, vel à stercore ciborum, vel ab alimento intestinorum spermatico, degenerante. Est ergo quadruplex flatus in nobis internus, quintus externus Tympania, qui extra intestinum clauditur. Unus naturalis ac requisitus, seu ordinarius. Septimus vero venenosus in corporis habitu.

34. Illorum autem nullus est vapor, sive halitus aquosus: quippe qui sponte, atque propria consistentia, statim & facile in aquam redit. Nullus denique flatuum est aer, aut ventus. Cum ventus, sive aer, non sit de compositione concretorum, prout longe lateque probavi.

35. Ergo restat, quod omnis in nobis flatus sit Gas sylvestre, inter digestiones excitatum, è cibis, potibus, & excrementis.

36. Unus ergo est in stomacho, & ructus dicitur, estque insipidus, acidus, ponticus, nidorosus, fœtens, vel specificus. Specificum voco cibi incocti: sic nempe allium, raphanus, atque similia, suos præbent sapes in ructu. Insipidus verò & acidus, est ructus cremoris digesti quidem, sed stomachi impotentia excitatus. Ponticus autem, qualis in Orexi, nidorosusque fiunt è cibis, in stercoream propè indolem degeneratis. Est ergo & alter flatus, gracilibus intestinis suscitatus, vitio fermenti fellei: estque vel insipidus, acerbus, acer, amarus, stercoreus, cadaverosus, vel putidus, juxta materiae varietatem, & fermenti fellei potestatem. Hic flatus dicitur peditus, nec per pylorum adscendit unquam in stomachum. Qui si putidus aut nidorosus sit, denotat fermentum stercoreum præmaturum, & in alienam messem sublatum. Sunt præterea duo adhuc flatus in nobis: Unus plane heteroclitus, tam in intestinis, quam toto corporis habitu detentus, atque natus. Etenim ex fermento venenoso, & stercoreo extrinseco, oritur quidam flatus in ultima digestionem partium similarium. Dum nimirum assumto veneno, tument cadavera, & inflantur: Corruptio enim acida in carnes intrat, modo heteroclitus: moriturque pars solida, ac extinguitur nimirum spiritus insitus vitalis, & toxici veneno pars afficitur, unde flatus stercoreus, cadaverosus, naturæ nostræ

abominabilis. Atque sic proximum, seu spermaticum solidarum partium alimentum, mutatur in Gas silvestre, tumetque totum corpus, vel pars peculiariter affecta.

37. Est & alter, Insipidus flatus in Ileo, naturalis scilicet, & productum aliquod utile, ordinarium nempe idcirco, & naturale. Cumque fiat plurimu, & multa sunt oppressas: conclusi mecum, quod ille flatus insipidus, nasceretur ex ipso met bene disposito alimento immediato illius intestini. Alioquin enim impossibile foret, in cœliacis, alii que ventris dissolutionibus, tam repentinas celere que fieri excretiones, si Ileon in sui vacuitate clausum concidensque, continuitate flatus naturalis, quodammodo non hiaret perpetuo. Id inquam Scholæ indagavit nunquam. Quibus & ego majores anxietates addam, nisi nempe Ileon semper, naturaliter, & mediocriter vento turgat.

38. Videbantur enim alioquin in primis aliquarum fibrarum in intestinis operæ frustraneæ, si continuo flatu Ileon mediocriter non tumeat. Puer enim, qui herniam monstrosam in umbilico patiebatur, (tenui namque velut epidermide, umbilicus totus pellucidus erat, ad sesqui palmæ extensionē:) hic enim monstrosus planè puer, quoties tormina patiebatur, nobis Ilei procellam spectandam dabat. Adeo ut intestinum istud, tanquam sibi obambulando ebulisset, contorqueri, & convelli videbatur. Idque maxime, quoties nova tormina infestarent. Quæ cum sub doloribus sic se haberent, volui etiam subter sanitatem contemplari, qualis esset intestinorum œconomia. Atque tum observavi alium successivum planè motum, quo se intestina exercebant. Nam quoties aliquid supernè ad anum trans mittebatur, erat autem in consistentia liquidioris syrupi & obscure flavum:) intestinum suis se transversis fibris contraxit, tanquam penitus isthac clauderetur, atque excrementum infra se depelleret: fiebat enim hoc, successiva fibrarum transversarum contractura, non secus atque fidicen digitum post digitum aperit, & priorem laxat. Usque adeo propellebat quidem excrementum simul cum flatu, sed hic retrocedebat illico ad pristinum locum. Ingenti sane admiratione dignum,

Dei providentia, partes intus non feriari, sed sine sensu & indefinenter operari, etiam dormientibus nobis. Spectavi denique, quod quanti puer testero incumberet lateri, fibræ transverse, in intestino supino ejisdem lateris sese comprimerent, ut excrementum pellerent sursum, in partem pronam; attamen, tum nequicquam laborantibus, aut compressis villis declivis intestini. Vidi itaque flatum non continuo propelli per Ileon ad anum; cum excrementis; sed retrorsum resilere & retrocedere ad partes Ilei, mox à seclusionē excrementi reaperas. Unde conjeci, naturalem atque utilem esse ejusmodi flatum, minimeque onerosum. Est namque exactissima Ilei isthac sui clausura, priusquam tenue, labileque sursum propelli queat.

39. Quo viso, mox collegi, primum quod in cœliaca passione, nedum erret digestiva, propter corruptelam labentis fermenti, sed & retentiva Pylori, ac præterea, propulsivam intestinorum tum symptomatico errore furere. Deinde, quod flatus aliqualis sit Ileo naturalis, à proprio alimento spermatico excitatus: adeoque à sexta digestionē illius intestini oriundus, sine foetore, acrimonia, & molestia.

40. Atque adeo sese dirigit in mediocritatem quanti. Quicquid autem hujus flatus, ut superfluum, quantitatem superat, mox foras expellitur. Vitium itaque in quanto, sponte prodit, & facile præscribitur. Ex superfluo quidem est, sed tamen nec dolet, nec mordet.

41. At si ex cibis vitiatiss in se, vel vitiatissimo fermento, inter digerendum imbutis, flatus suscitentur, dolent sui acrimonia & exotica impressione,

42. Ast longè potentius, si intestina convellantur, præcipue ubi mucilago tenax, vitiatissimo fermento imbuta, torminum mater, pertinaciter uspiam adhæserit, ad cujus nimirum (frustraneam plerumque) propulsionem, intestina sese comprimunt, convellunt & corrugant. Voco autem contracturam, immanium torminum generatricem, quoties intestinum non quidem in transversum, aut obliquum circuli, sed prorsus in longitudinem sui, potissimum, quod contracturæ per transversas & obliquas fibras sint quoddammodo, naturales, & indolentes.



43. Galenus de usu partium triumphans, magni a Scholis habitus, à Vesalio ostenditur 116. locis, siue erroribus nunquam dissectionem corporis humani vidisse. Quas illius Anatomici, demonstrationes facti, ut nunquam Scholæ eluent: ita sustineo præcipuos partium usus, formatricis scopos, siue delicias intactas, neque attentas; sed ignoratas hætenus. Equidem post Galenum sat viderunt, rectas, obli- quas & transversas intestini fibras, valere ad excrementi propulsionem; nesciverunt tamen quorsum, & quomodo illarum singulæ in suis ministeriis sese flecterent. Etenim qui in plexu choroide, in ludicris motibus pulmonis, & præteritis pulsuum usibus, proluxè scribendo errarunt temere, ignaviter usus pulsuum, & intestinorum in servitiis præterierunt.

44. Hætenus de ructu, & peditu. Itemque de heteroclitico flatu, per totum corpus, deque naturali & requisito flatu Ileii, determinavi. Siquidem nunquam cadaver dissectum vidi, quod spectantibus non offerret Ileum flatu tumidum. Nunc porrò de flatibus torminum morborum, mortisque authoribus pergam. Tertio loco est flatus in crassioribus, à caco deinceps intestinis genitus. Scholæ sanè non alium attenderunt flatum præter hunc, quasi non nisi in Recto, & Colo flatus conciperentur. Ideo & morbum flatuum vocarunt Colicum, distinxeruntque solidè, in colicam coli, & stomachi, in arecolam, & ventosam, finalesque confusionum turpitudines. Tertius ergo flatus oritur a fermento stercoreo, & putrefacto, utque duplex, a cibo nimirum jam putrefacto, per fermentum stercoreum, & ab alimento spermatico, degenerare, cadaverato, & insuper stercorato. Hic est enim longè omnium fetidissimus.

45. Est & tandem peregrinus, qui etsi non in torminibus locum habeat ut causa; saepe tamen ut eundem effectus est subsequitur, ac plurimè hydrope deterior, vocaturque Tympanum.

46. Stercoreum autem voco fermentum ut extra intestinum generatur, ita & cui sedes est in intestino ceco, ubi excrementa ciborum incipiunt putrere, sub specifica animantium

differentia, adeoque impressionem fermenti stercorei, juxta speciem propriam, ibidem mutant. Nec est sanè otiosa, vel somniata fermenti hujus fictio, quæ specificam utrobique diversitatem parit: cum alias non sit ulla rerum transmutatio, absque peculiari fermento. In hoc itaque fermento, oleositates volatilizantur, excitaturque exhalatio inflammabilis è putrescentibus. Quapropter Chymici cuncta in putrefactionem præmittunt, ut quæ alias ponderosa, occulta, atque clausa in face remanerent, una cum aquositate rei attollerentur. Carnes enim, ova, juscula, & quæcunque sponte cadaverantur, fetidissima dant excrementa, ut ut & flatus. Sic Ambarum, Muscus, Zibetta, & aromata ejusmodi, quia in sui origine partim sunt è carnibus, partimque quia fermentum, stercoreum illius speciei nacta sunt semel, facile deinde à nostro fermento iterum subacta, foetidissima pariunt excrementa, ac flatus.

47. Hoc titulo quoque excrementa & flatus, quæ à laxantibus proliciuntur, quia jam è cadavere transmutato immediate stillantia, tam fermento putrefactivo laxantis veneni, quam loci, siue intestini, præter propriam adhuc cadaveratæ materiæ horribilitatem sunt longè putidissima.

48. Adeoque vel hinc patet, quod sit aliquod fermentum stercoreum in animantatis: quippe quod præter speciei suæ proprietatem, adhuc totidem servet in se diversitates, quot objectorum sunt recipientium. Præcipuè quod stercora non sint rerum spontaneæ putredines, aut putrefactiones artificiales; sed determinatæ, atque specificæ. Cujus energiam, cum non procedat duntaxat ab re ipsa, necesse habet authore externo, operante in eodem symulo, semper, quoque eodem modo, & caractere. Potissimum quod impressio sequatur dispositionem cum sanam fermenti, tum etiam agram.

49. Quod exinde clarius liquet. Quod ructus, siue flatus originalis in stomacho, pro- ut & flatus Ileii extinguant flammam candelæ. Stercoreus autem flatus, qui in ultimis formatur intestinis, atque per anum erumpit, transmissus per flammam candelæ, transvolando accenditur, ac flammam diversicolorum,

rem, Iridis instar exprimit. Qui verò in Ileo, five intestinis gracilibus formatur, nunquam est inflammabilis, sæpe inodorus est, nisi alterius misturam secum deferat, non raro acer, acutus ponticusque lancinat in ano. Differunt itaque flatus in nobis, materia, forma, loco, fermento, proprietatibus, adeoque & tota specie. Nec minus flatus suas habent genericas atque specificas varietates, quam corpora unde proveniunt. Nam flatus nullatenus sunt aër. Imò flatus non solum distinguuntur per materiam ex qua, sed etiam fermento & flatuum semine. Huc spectant quæ de omni Gas, five spiritus sylvestris docui, qui sanè in pristino aliàs maneret concreto, nisi adjuncto fermento loci, & semine aciditatis hausto, in flatum five Gas conficiatur.

§ 10. Repetam hoc loco genericas diversitates flatuum in nobis genitorum, specificatas suis fermentis, & proprietatibus rerum, unde consurgant. En Schema. Sunt enim duo in nobis flatus anomali, quorum unus est ordinarius, naturalis & necessarius in Ileo. Alter plane pestiferus & heteroclitus, qui assumpto, vel intus nato veneno, plerumque totum corporis habitum in tumorem extollit. Sunt deinde quatuor flatus in stomacho, & intestinis. Stomachi unus, qui ructus est. Hicque vel specificus est, ex cibo indigesto, duro & pertinaci. Alius insipidus ex cremore fere digesto, sed digestionis debilitate natus; Tertius verò est acidus, ex cremore digesto; sed impedito: Quartus ructus, est ponticus, à fermento loci exasperato productus. Secundus flatus est Ilei, habetque aliquot in se diversitates. Quarum prima continet peditum, ex abundantia præfati naturalis oriundum. Altera anarum, qui à fecibus alienis, ac malè digestis prorumpit: Habetque præcocius aliquid fermenti stercorei. Succedit & flatus coli, ex cibis non planè suo acido stomachali liberatis, sed corruptis per anticipationem, accedente præmature stercoreo. Est & flatus stercoreus, cadaverosus, ex resolutione, & putrefactione vividæ, vitalisque alimenti partium solidarum.

§ 11. Tandem extra canales intestini est flatus Tympanias, nascens ex causa morbifica, intra

convexum intestini, & concavum peritonæi. Quæ causa morbifica proprietatem habet toxici, sed mitiorem. Flatus autem hinc genitus, non est de materia morbifica; sed est ejus productum, ex eadem nempe materia est, qua naturalis & ordinarius flatus Ilei. Id est, ex ipso alimento immediato intestini. Mortalis autem est, tam ex causa venenosa, siue ex morbo radicali, quam rationi loci, quod productus morbus augeatur abque termino. & ægrum tandem suffocet instar Ascitis.

§ 12. Absoluto jam Schemate, spectabis quod materia ex qua flatuum, sit concretum illud, circa quod fermentum operatur. Deinde quod qui propulsione, aut discussione flatus abigere, atque sic morbum superare contendit, non tollat causam, sed ad ultimum affectum vadat.

§ 13. Quod ut ad oculum clariùs enotescat, supponam tres fratres, iidem potu atque cibo nutritos, quorum unus nullum ferè flatum edat. Alter autem ac debilior multos ructus insipidos, ac subindè acidus pariat. Tertius verò, patiens intestinorum amentiam, multos faciat crepitus. Undè inprimis conspicuum evadit, flatus non fieri ex cibis flatulentis, quorum proindè usus tantopere vetitus in Scholarum diætetice. Sed prout satietas, plerumque plures flatus causat, quos sobrietas excusat: ideo consequitur, sarcinam esse oneri; onus verò præsupponere laborem, siue debilitatem digestivæ. Sic poma acidula, si torreantur, plurimum flatum afflant, quæ si à robusto stomacho edantur, flatus sunt expertia.

§ 14. Unde sat liquet, flatum esse vitium nostrum, non autem rerum. Cui nil obstat, quod quædam aptiora sint producendis flatibus, atque hinc flatulenta dicantur. Quoniam maxime flatulenta flatus non gignunt, nisi in defectuosos. Etenim si flatus per se ac materialiter cibis inesset, in omnibus ex æquo flatus prodirent, atque qui minus flatuum emitteret, retentis iisdem esset debilior. Quorum utrumque falsum est.

§ 15. Flatuum ergo præfata alteritas, agentem potius, quam materiam incusat.

§ 16. Denique si motus esset à materia principaliter, sitque pinguedinosus flatus in nobis; illis



ille verò nullatenus cieri posset à tepore nostro, qui obligatur primum humiditatibus vaporali-  
bus, quam exhalatibus siccis, & oleosis queat  
esse satis. Itaque vel ex hinc quoque liquet,  
flatus fieri, agente patrante, non autem sepa-  
rante.

§ 7. Absurdum denique & illud Galeni, quod  
quædam sunt flatulenta in prima digestionem,  
alia verò flatum emittant in secunda, quam  
vocat sanguificationem, adeoque & hinc vene-  
rea nominat. Tertia verò flatulenta vocat in  
ultima digestionem, prout de custodibus ficul-  
neorum ait, inflatas carnes, atque flatu tumi-  
das, ex esu caricarum. Nam omnis flatus, qui  
quomodolibet ineisset cibi materialiter, saltem  
damnatus elixatus est, ac deinde in cremorem  
formaliter resolutus, cum cremor, liquor, sive  
aqua flatum intra aut infra se neutiquam tole-  
ret, necessario exhalaret statim per ructum.

§ 8. Flatum autem è ciborum cremore, per-  
manere in sanguine, sive peracta sanguifica-  
tione, id si rectè trutinetur, contradicit Schola-  
rum Thesi, per quam supponunt, sanguini in-  
nasci spiritum naturalem, sive hepaticum, non  
quidem externum, è rebus suscitatum atque re-  
tentum, sed de novo factum potestate ordinata  
hepatis. Eset nempe iste flatus in cruore, fla-  
tus peregrinus, (puta pastinacæ, pisorum, &c.)  
exoticus, contra formalem cibi in cruorem  
transmutationem rebellis & pervicax. Vel si  
à robore hepatis ponatur, transmutatus in na-  
turalem, quam supponunt cruoris spiritum, in-  
primis spiritus agentis hepatis, non materia  
cruoris est. Cum quoque flatus, qui alia,  
non tunc dicitur errore ubique produci, hic  
loco est privilegiatus, fierique digestivæ vi-  
gore. Adeoque est robusti hepatis, posse pla-  
rimum flatum è cremore excitare. Ego sanè  
debilitatis notitia signum autumo, non posse  
reducere massam transmutabilem, in substan-  
tiam univocam, & æquabilem; sed relinqui fla-  
tulentiam peregrinam & heterogeneam, à jeco-  
re superandam.

§ 9. Contendant itaque Scholæ, Veneris ro-  
bur, nasci are ex flatu peregrino? Eritne ergo  
flatus ex alimentis peregrinis, speciei, & speci-  
em propagationi aptus? Vel ex phantastico

jecoris spiritu, cruori adhuc immaturo, inge-  
nito, per flatum externi assumptionem, in spiritum  
naturalem, aut in spermate humanæ genera-  
tioni aptus? Non credam eò insanivisse Scho-  
las, quasi spermatidis atque testium primus mo-  
tor sit cruoris supposita aura. Multoque minus  
alimentorum crudior flatus. Tandem nec  
Scholæ sibi in hoc satisfaciunt. Nam si flatus  
ciborum permansisset in cremore, atque deinde  
adhuc in sanguinis factione superstes esset, non  
enim actu flatum materialiter perseverare posse  
putandum, ob rationes præfatas: ergo saltem  
volent, aptitudinem sive dispositionem mate-  
riæ ad flatulentiam permanere. Atqui hoc ip-  
sum seriò impugnant, nolentes quod idem ac-  
cidens sit in genito, quod prius erat in corrupta.  
Sed hæc cuncta Scholarum commenta dormi-  
unt modo, postquam plenè est ostensum, nul-  
lum esse in cruore spiritum jecoris, multoque  
minus pisorum, pastinacæ, eryngii, aut seminis  
fraxini, retentos flatus. Sat enim ostendi, Gas,  
quod in sanguine vitale oberrat, non flatulen-  
tum esse, nec flatus, aut odores ciborum referre,  
sed luminosum, sed formale ens, animæ sedes.

60. Quod autem materiam, viscus, proprie-  
tatem, alteritates & defectus Veneris Scholis  
nondum enotuerit, suo loco, de Splene docebo.  
Hic sufficit, materiam, aut potestatem Veneris  
à flatibus separasse.

61. Itaque debilis digestio plures parit fla-  
tus, quos fortior non reperit, etiam curiosius  
singula examinando, ac robustius transmu-  
tando. Aberrans fermentum namque trahit è  
re, quod in ea non est materialiter; sed tan-  
tum potestativè, id est, flatus oritur errore fer-  
menti, digerendo alienati. Enimvero flatus  
non educantur ex materia, tanquam in illa  
præstiterent concreti, aut coagulati: ne-  
que ex ipsa tunc digestionem, tanquam causa  
per se, prout calor ex aqua ordinariò elicit  
vapores; sed quatenus sub digestionem oritur fer-  
mentum quædam diminuta dispositio, unde spiri-  
tus digestivus flatum fugat, tanquam sibi incon-  
venientem hospitem, & tanquam si errorem fer-  
menti corrigeret Archeus.

62. Quocirca suborta indispositio relictæ nata  
mutare in Gas sylvestre. Quod per exemplum  
capit.

cape. Sal armeniacus enim, & aqua chrysulca, quæ singula per se distillari possunt, & pari calorem: sin autem jungantur, & intepefcent, non possunt non, quin statim in Gas sylvestre, sive incoercibilem flatum transmutentur. Aded ut si vas sit optime clausum, ac licet fortissimum & amplissimum, tamen dissiliat, etiam in frigore. Sal petrae similiter liquefit candenti igne, frigidum est, & anginarum remedium; adjuncto tamen carbone, utrumque statim consumitur, & in Gas flammicum evolat. Neque enim asinus & jumentum vertuntur in mulum, sed amborum initia seminalia, ex conjuncto producant mulum. Sic namque plurima, quæ materialiter antea non inerant, de novo fiunt, per adjuncta, fermenta, digestiones, errores, alterationes.

63. Quæque sub primis fermentis, non erant flatulenta materialiter, quia tamen non ex pleno digesta erant, ac proinde ablegata, tanquam excrementa, ubi aliud fermentum subsequens tolerant, transeunt in flatum inordinatos. Itaque quoque flatus non præexistit in cibis, multoque minus in cremore; sed est nova quædam & monstruosa generatio, ex permixtis rerum feminibus, vel indebitè transmutata materia, supposita actioni alterius fermenti. Quod de digestionibus clarius patebit. Sic namque debilius stomachus cibos putrefacit ante, vel in chylo, paritque frequentes ructus, etiam nidorosos, prout in febribus: ubi ex vacuo stomacho ructus frequens profilit, sanis insolitus. Sic nempe putredo colorem rosarum, simul cum aromate & aqua, distillando effert, qui alias eodem calore non attollitur.

64. In intestinis similiter sua est fermentorum, suæque putrefacti alienatio, & gradus sub quibus generantur flatus, & erumpunt. Quamdiu enim uva in sua pelle undique clausa est, citius siccatur, fracescit, vel in passam mutatur, quam flatum edat; Sin autem uvæ cutis tantillum lædatur, statim à vulnere, fermentum putrefactionis aliqualis prævium concidit, ex quo nec deinceps cessat sylvestre Gas eructare, quamdiu fervor ebullientis fermenti duraverit: sive, quantisper ex succo uvæ, vinum non sit perfectum.

65. Nam ut farina differt à pasta fermentata, & massa farinacea à pane: ita vinum à succo vivarum. Atque ut farina, si coquatur, non parit flatum, fermentata autem, sponte flatum eructat: ita cibi flatum natura sui non continent, quem fermenta eliciunt. Mirum sanè, quod Scholæ de his hactenus nil senserint, nil scripserint; sed cuncta caloris imperio, per manus tradiderint. Porro de Gas musti, ac spiritus sylvestris proprietatibus, alibi, satis. Nec sunt importuna, quæ de fermentis, de digestionibus, de transgressionibus subter alienam messem, atque inde natis transplantationibus morboris alibi scripsi, ad hunc de flatibus limitem traduxisse.

66. Stomachus ergo debilissimus, ructus dat insipidos, minus autem debilis, acidus: vitiosus, nidorosus, amarus & acres. Fortior vero enchymos cibos ructu conficit quidem, non item cepam, allium, raphanos, &c. Ructus ergo impotentiam aliquam testantur, ideoque sapores ciborum referunt. Sub sarcina autem multi cibi enchymi, prodeunt ructus pontici, etiam nidorosi, præsertim si cadaveriscentur cibi. Ponticitas autem, exasperato fermento concitata, orexin variam parit.

67. Quod porro etiam ex non flatulentis generentur flatus, attende exemplum. Accutum stillatitium, dum lapides cancerorum solvit, vel chrysulca, argentum: eructatur spiritus sylvester. Pomum austerum torrendo, plurimos flatus excitat: non item si diutius in arbore per maturitatem dulcescat. Si igitur in eodem pomo, materialiter fuisset flatus: per maturitatem necesse est, ut maxima pars pomi, quæ flatulenta erat, & merus flatus, conversa sit in dulcem & homogeneam substantiam pomi, id est, in non flatum. Ab simplici ferè elemento (ut ajunt) corpus mistum factum esse. Quocirca totum pomum sive maturum, sive immaturum sit, eadem constat materia, & quidem non flatulosa. Pomum acidum vitro Hermetice clauso tostum, cogit vas præ flatu dissilire. Pomum verò consimile, simili vitro clausum, cum tantundem aquæ, ut bulliat, Gas nullum emittit; sed dumtaxat halitum aquosum. Chrysulca per se distillata, tota in vas recipiens transit  
sive



fit, sine Gas sylvestri; sin autem metallum ipsi addatur dissolubile, Gas profert, sic ut vitrum etiam fortissimum, si camento bene claudatur, diffiliat: cum interim nil de præfato metallo in Gas cedat.

68. Tartarus vini, ne centesima quidem olei sui distillatione, distillari potest, nisi rima in juncturis relicta. Alioqui Gas sylvestre, vas utcunque magnum, subito dīstringit. Quod si igitur Tartarus materialiter flatum contineret, eundem prima sui combustione, saltem altera distillatione edidisset, qui tamen singulis dein distillationibus de novo fit, etiam ex solo ejus oleo, si ve sulfure: Eo quod huic insit occulta vini aciditas, & simul Alkali volatile. Unde ex amborum copula fit Gas sylvestre.

69. Cibus enim non sat in stomacho subactus, putrescit, & Gas facit. Putrescit enim corruptione loci, quæ est stercoris stomachalis: si ve actione præter naturam. Minimi enim ciborum atomi, benè masticati, benè in chylum vertuntur; majores verò in debiliori stomacho, tametsi in sui circumferentia, & apparentia externa, per digestionem resolvuntur in chylum; in centro tamen sui, cum calorem quidem sat persentiant, non tamen aqualiter fermento fruantur, indigesti manent, corrumpuntur, subflavo colore, plerumque negotium faciunt intestinis: vel si cum paucula aciditate pristinam cibi mucilaginem retineant, in vermes mutantur, (qui semper nuntii debilitatis sunt: ) mox vero fermentum stomachi quadam repens illa reluctancia, ideoque semicocta, semiputridaque, exalluat, duplat, intenditque acorem. Unde tactu ex pontico rodens, Oresis comes. Quæ massa, in intestinum decidens, flatus excitat putidos, ac putidos, ex pingui putrefacto.

70. Per mechanicam. Accipe sulfuris partem unam, bulliat cum duplo olei lini: mox sulfur putrescit, apparetque parenchyma pulmonis avium, odorem humani stercoris spirans, prout & distillando, per Gas eructat.

71. Massa ergo male in stomacho digesta, descendens per intestinam, flatus concitat acutos, si nec intentus fuerit, unde Tormina. Si vero aliquid ejus mucosum intestino adhaferit, tormina perniciosa, comitante subinde

diarrhæa, fiunt. Et tantò atrociora, quò aciditas magis pontica fuerit. Ex flatu enim pontico, colica exigua, & fluxilis; ex cibis verò, pertinacior longè, & loca mutat, migratque. Sin autem ex muccagine pontica adhærente, & affixa, crudelissimè affligit, & convellit. Flatus igitur non ex materia propriè; sed ex operatione fermenti, novam generationem præter naturam, molientis, & Archei irritati errore proveniunt. Hæc de flatibus naturalibus, & morbosis.

72. Venena autem pota, cur habitum corporis flatu tumidum proferant: Scito, sub & post mortem istud fieri. Neque enim cadaver tumescit, ob novæ materiæ acquisitionem; sed quia vita est præcipuè in visceribus, ideo habitus corporis à veneno primum contaminatur.

73. Corruptio autem carnis, semper est in sapore acido (insigni nempe mysterio fermentata, vetita leguntur Judæis: ) subita ergo & atrox corruptio, in carnes impingens, etiam flatum & tumorem in illis gignit.

74. Sic cadaver submersum, illico fundum petit, tantisper dum caro acescit, sub putredine: tum scilicet emergit, flatuque est tumidum, & vita musculorum à morte adhuc residua, flatum operatur. Solet namque dici cadaver emersurum, dum fellis cystis rumpitur. Nec enim hoc caret suo veritatis vigore. Non quidem, quod literaliter verum sit, quod rupta fellis vesica, ejusque eruptio, levitatem cadaveri attulisset: Sed fel est balsamus, cohibens in vivis corruptiones ex acido oriundas. Quocirca dum adest corruptio, conjicitur fellis defectus. Alvus recens sedit: dum verò succus in ea contentus corrumpitur, emergit arbor e fundo.

75. Porro dixi, semina minora calida, ex commiseratione divina mortalibus enotuisse, & a bono vulgo, in Scholas usum eorundem introductum, noscentes causam, & circumstantiam flatuum. Semina ergo illa, corruptionem simul atque aciditatem materiæ inhibent, suntque ideo intestinorum solamina. Solamen autem istud hoc exemplo discere. Herniarius incurius, cui intestinum excidit in scrotum, mox ad capitis magnitudinem surgit, induratur,

ac tandem livescit. Etenim vario lactis fori, & stercoreis vaccini tepido fomento frustra tentatur. Videturque per foramen sextuplo minus, quam sit tuber scroti propter duritiem redditus suis spem deponere. Dein seminum anisi nempe, carvi, fœniculi, coriandri, &c. potu in vino, mox evanescit durities tuberis, finitque se intro repelli, quod clister & forus extetus non dedere; ergo per se tacens defectus ille loquitur. Quod exorbitata circa testem intestina, statim duritiem præter naturam induant, flatusque suscitent. Quæ cuncta per solamen intestinali Archeo mox disparent: quæ alias citam atque dolentem mortem cau-  
larent.

76. Caterum aliquid de naturali flatu Ileii addam, quod à Scholis est nescitum. Mulier nobilis dolore ventris pusillo tentatur, per cubiculum obambulat, pransa erat, mox dolor ad dextram mamillam ascendit, humerum invadit, eamque paulo post necat. Dissecto cadavere, nil oculis lustratur, quod necem attulisse culpari posset. At opportunè, Ileum modico flatu distentum vident. Ventum, ventum, inquam, tortorem Doctores accusant. Delatum ad me iudicium, censui, dolorem ventris uterini fuisse; adscendisse ideo ad ubera, quibus cum ordinariò uterus loquitur: adeoque strangulasse foeminam. Ventum verò in Ileo, nedum insontem dixi, sed in quovis cadavere naturaliter (etiam repentina morte intereunto,) semper Ileon, vento modico distendi, quia is naturalis, inseparabilis, ac proprius est. Absque vento namque intestina conciderent, excrementa difficiliter transmearent. Etenim nisi à retrò pulsa ac liquida, facile retrorsum reciderent, & velut ibidem absque progressu, nimiam contraherent moram.

77. Si igitur ventus aliquis Ileo natus incola, non est locus querimoniarum, de flatu in torminibus, multoque minus carminativis, pellentibus, & discutientibus ventos. Tormina ergo esto mulcilaginis ponticæ, plus minusve acerbæ, ad cujus resolutionem (si adhæserint,) aut expulsionem (si fluctuaverint,) sanitatis expectatur restitutio. Sin interim acerbus flatus subnascatur, aut Ileon plus iusto ventis turgat,

id facile sibi viam invenit. Sublevat quidem à compressione, ac distentione, flatuum dimissio, sed flatus non facit magni momenti tormina, quin sibi cito viam pariant.

78. Quod si verò infernè, à duriore excremento, flatus ab exitu præpediatur, jam Vulcanus dicitur, & à voce torminum discessum est. Sat jam ergo patet, quod flatus non fiant ab aëre; sed materialiter vel ab ingestis, ordinariis, vel à venenis similem nutritionis liquorem corrumpentibus. Dein non fiant alibi, nisi in prima digestionum culina: & sunt ructus, in secunda quoque, quæ in intestino Ileo absolvitur. Nullatenus autem in subsequentiibus digestionum familiis, quibus omne acidum atque ponticum est exoticum, præterquam in assumpto toxico. Quapropter flatibus pro morbo harum regionum non est occasio, vis aut potestas. Quantum autem spectat flatum vel halitum à stomacho, ab utero, aut aliunde sublatum: id suo loco frivolum ostendam. Hæc itaque de flatibus sufficiant.



## CATARRHI DELI- RAMENTA.

1. *Quis morborum atque natura hæres?*
2. *Suppositiones aliquot, loco præmissarum.*
3. *Conclusio.*
4. *Probatum ab experimentis.*
5. *Explicatio dati.*
6. *Puero primum moriens.*
7. *Author cur à Scholis recesserit?*
8. *Ærumnarum sensui præmissa.*
9. *Solutiva cur in his noceant?*
10. *Misera medentum sua ignorantia testimonia. Quia serò sapiunt Phryges.*
11. *Pudendum axioma, quod à iuuantibus & nocentibus desumitur.*
12. *Errores Medentum.*
13. *Paracelsi inconstantia unde?*
14. *Modus fendi Catarrhi, anili fabula similis.*
15. *Morbi Catarrhis tribut.*
16. *Quanta inde mortalium clades?*



17. *Quo pacto agros sibi faciunt perpetua mancipia.*
18. *Ordinarium Scholarum subterfugium.*
19. *Tredecim theses.*
20. *Novemdecim conclusiones à thesibus profilientes.*
21. *Per sufficientem partium enumerationem.*
22. *Dilemma.*
23. *Al surda aliquot.*
24. *Sola matre ignorantia oriuntur Catarrhi in Scholis.*
25. *Ignorantia eadem fons est absurditatum in sanando.*
26. *Pudor Scholas facit instabiles.*
27. *Negatio principiorum datorum in Scholis.*
28. *Vnde calor hepatis?*
29. *Probatio à remediis irritis.*
30. *Examinatur iterum Odontalgia.*
31. *Digestio dentis & unguis, ab omnium partium digestionem differt.*
32. *Catarrhus ad interna ostenditur impossibilis.*
33. *Coryza depingitur.*
34. *Abjura, ad Catarrhum stomachi sequentia.*
35. *Catarrhus in pulmonem ventilatur.*
36. *Quid initio Coryza stillet, & quid deinceps?*
37. *Argumentum ab impossibili, contra causam tussis Scholarum.*
38. *Demonstratur origo materia in pulmonia.*
39. *Remediorum vanitas ab inscitia.*
40. *Potus China, Zarza, &c. non siccare excrementa ut nec impedire eorundem generationes.*
41. *Al surda aliquot hinc patrata.*
42. *Quia sit in pulmonia attendendum?*
43. *Doctrina de motu pulmonis falsa.*
44. *Ufus pulmonis negatus in Scholis.*
45. *Rationes peremptoriae viginti & una, contra motum pulmonis.*
46. *Error Scholarum de usu Diaphragmatis, octo rationibus stabilitus.*
47. *Septem conclusiones inde manantes.*
48. *Remedia Medentum cur sint nihili?*
49. *Instructiones ad inhibendos catarrhos, esse signum a analysi.*
50. *Galenus libris de conservanda valetudine totus ridiculus.*
51. *Ignorantia Scholarum miserranda ac deploranda.*
52. *Decepit Scholas viri canis dissectio.*
53. *Novus error, circa Eclegmata.*
54. *Supponunt falsum.*
55. *Aliquot probationes.*
56. *Vnde catarrhorum error introductus?*
57. *Insana persuasionis refutatio.*
58. *Quid sit, quod sentitur Catarrhi defluilare, vana facere.*
59. *Qua sit materia postera & succedens?*
60. *Ignorantia laticis Catarrhos confirmavit.*
61. *Præoccupatio.*
62. *Tortura noctis.*
63. *Paracelsi inconstantia.*
64. *Liquida, qua nondum vitalia in nobis, non colloquantur cum Astris.*
65. *Medulla non est inter liquores.*

**T**Empestivum est modò ostendere magnum morborum cumulum, dicatum Catarrho è capite defluo, vel in summitatem digitorum pedis usque absque obstaculo, esse anile figmentum, non nisi pulfore hoste humani generis inventum; ne videlicet cognitis morborum causis, remedia eorundem simul enotescant. Ut sit, saltem ex in manifestum est, Scholæ etiamnum hodie abduci gentilium erroribus, in generatione Catarrhi, putatione, defluxione, modo, viâ, materia, mediis, locis, organis, itemque revulsione atque remediis, falsum nempe atq; absurdum est, quicquid uni absurdo, vel impossibili superstruxeris. Unde pariter ruit vana spes in cauteriis collocata, prout suo loco demonstrabo. Naturæ ipsæ sunt morborum medicatrices; Medicus autem, illarum Minister, juxta Hippocr. Sed id de morbis, quos Natura curat sponte sua. At ubi succubuit, ut suis resurgere viribus nequeat, Medicus à Domini benignitate electus, & apud quem omnes morbi fere ejusdem sunt pretii, (talis enim est, qui aliquam universalem Medicinam, inter plures ejusmodi, nactus est:) manet non amplius Minister; sed Interpres, Rector, & Illeus præpotens.

Sit nomen Domini mei J E S U exaltatum in æternum, qui suam munificentiam semper dat parvulis, in sua humilitate objectis. Natura enim ægri, impressionum morbificarum præcipua suscepatrix, sensitivaque in oppositum motrix, saltem ubi hospitati morbi prævalent, homo succumbit, vel saltem in posterum ipsa morte calamitosius vivit, nisi à Medente in pristinum restauretur. Non cuivis tamen Medico contingit adire Corinthum, nisi vocato, electo, exercitato, & commisso. Seculo enim Hippocratis universales medendi apices, quæ naturæ totum in se continent, nondum enotuerant (jejunæ quippe & irrisæ à Medentibus vulgo adhuc hodie;) veniam ergo Hippocrates meretur, si totum morbi negotium per naturam, ut Magistrum, absolvi putarit.

2. Porro dixi alias, vel à foetus initio deinceps, cuique membro præsidere assistentem rectorem spiritum insitum; alterum vero influum à corde manare, insiti expergefactorem & consolatorem, qui tamen nec determinatur, neque individualiter disponitur, nisi prius ab insito sit subactus. Docui etiam alibi, unumquodque membrum vegetari, juxta virtutem insiti fermenti, adeoque nec sperari transmutationem, ad novam generationem, nisi mediante fermento. Consequenter exinde subauditur, omnem vegetationem à spiritibus fieri, adeoque debilitatam membrorum digestionem pendere ex spirituum, horumque fermenti diminutione, juxta illud: *Spiritus* (fermenti theca) *meus attenuabitur*, (ergo) & *dies mei brevia buntur*: Sic ut membrum, quod in sanitate etiam nullum visibile excrementum profert, multum ejus atque indefinenter faciat, si faucium, læsum, diminutum, vel impeditum fuerit in fermenti vigore. Denique & hinc sequitur, quod pro læsione, & lædentum varietate, difformitas ametriaque excrementorum gignatur.

3. Non ergo ex uno fonte, capite humano scilicet, (unde nimirum omnes catarrhos depluere comminiscuntur Scholæ;) sed ex propria cujusque partis idiopathia, sive propria indispositione, fermentis topicis superinducta, morbi oriuntur.

4. Ita nempe vulnera sanata recidivam pati-

untur, ulcera & apostemata non raro patiunt. Et mutato ventorum axe, longo annorum cursu post recrudescunt, dolentque. Sic nempe tussis, pleuritides, sputa sanguinis, & erysipelas recurrunt. Excellens namque montanum fagus, vel repentinum aliud irruens, nocturnus aer, aura palustris, aut eructatum fodinarum Gas, sæpè cerebri, vel pulmonum fermenta unico insultu pessumdant, ut in vitam deinceps, pro variis excrementis fiant officinæ. Hoc pacto nimirum in oculis, auribus, dentibus, faucibus excrementa (non quidem mucosa à cerebro,) proprio errore fiunt. Sic tussis & asthmata primo incipiunt, & continuato fermento perseverant.

5. Non quidem e capite defluo muco, sed intra pulmonem, generato, per violatum loci fermentum.

6. Pulmo enim ab externo irruente facillimè affectatur, præ cæteris membris: eo quod membrorum sit primum senescens, atque moriens. Ut patet per tussim senum, & stertores morientium, licet alio, quam pulmonis vitio, afflictorum. Id enim pulmoni proprium, eo quod crudum semper potet aera, cordique vicinus oppresso, suas vires paratus reddat, citiusque ob id sibi deficient.

7. Enimvero à Scholis imprimis dissentio, quod hoc vitii genus sciam partium continentium, non autem liquorum contentorum. Sunt namque contenta ejusmodi producta quædam radices, quæ ab Archeo partium, male imbuto progignuntur. Deinde & in hoc discrepo, quod sciam esse malum topicum, non autem imperitum à deuteropathia capitis.

8. Fiunt nempe tussis senii, sub difficili restorationis spe, quod extremis cannæ aëreæ ramulis, in pulmone innati, excrementi tantillum resideat, quod nedum arundines obstruit; sed simul sui præsentia, fermentum locale turbat, minuitque, unde in horas nova suscitantur excrementa, tussium opulenta supellex. Quæ in senio vix curantur vulgo notis mediis. Ut pote quæ ad loca affecta non penetrant; imo nec restaurandi robur nacta sunt. Sunt ergo ejusmodi excrementa, partium defectus topicum. Estque sua cujusque partis debilitas, sive innata, sive acquisita sit, cum diminutione vege-



vegetantis fermenti. Adeoque & hinc ejusmodi partium excrementa omnia profluunt.

9. Intellego itaque inprimis frustraneas & nocuas esse, in his affectibus purgationum repetitiones. quippe quæ dumtaxat circa producta, non autem circa causas instituantur. Tum etiam atque primario, quia ejusmodi excrementa non cedunt per laxantia. Ut ut est, nullatenus in nobis primitivam labem, nocuamque radicem attingunt, verum saltem meditantur posteriora; priora verò sive radices, non valent tangere. Adde, quod etsi laxativa quandoque pro biduo succurrere videantur, quatenus deinta mezaraici cruoris massa, parcior dispensatio, atque nutritio, ad pulmonem deferatur, atque hinc parcior secreatus. Verum tamen laxantia, totius generale robur magis magisque debilitando oppugnant.

10. Quod utique dum Medentes velut per setaceum cernunt, neque ægro profuisse per corporis, & exhaustarum virium diminutionem cognoscunt, tandem infirmos per diætæ regulas, & per culinæ sobriæ unica auxilia tractandos dimittant, modo cauterii ope, & leviorum laxativorum subsidio repetito, pergant medicæ, id est, misere vivere. Qua inprimis hypothese, saltem culinam, quibuslibet officinatum infidis pharmaci, præterendam insinuant, & facta experientia, ab his tanquam nocivis abstinendum decernant.

11. Atque utinam post tot virium emunctiones, id sufficeret, neque iterato amplius deinceps eadem præfidi tentarent exhaustare spem, corpus, & oculos, ægrotum. Utinam tamen non tam ætate, & memores, quo a juvenibus, & nocentibus, peritissimam sumendum nam indicat omnem curativam. Quæ Regula etiam pendenda sit, & Laxativorum dumtaxat, utinam saltem per eandem jam resiliant ab erodendo patant. Nec in rursi atque tubere redirent ad remedia, quæ hactenus nemini præfidi comperere. De mentem enim laxantia, verum electiones, peritissimam, apoplegmatum, & detrahitur Cynæ, Zarzæ, sapientia, & in futura coronali bregmatis, atque id genus valida auxilia, à Medente adducta, ut aliquatenus videantur non gratis

nummum recepisse. Utinam saltem ex sua praxi didicissent, quod dum posteriorum effectuum, id est, excrementorum ablationes, revulsiones, derivationes, & præpeditioes meditantur, ostendant palam illos causarum cognitionem latuisse, nec per causarum ablationem methodicè suos curasse ægros. Comperissent quoque victus rationem esse lautum, languidum, debile, atque desperatum remedii genus. pro tanto hoste jam inquilino, imò & patrone. Non mirum itaque, quod vulgus, attendens harum curationum vanitatem, occasionem dicendi ceperit: *Optimam esse medicinam, medicina non uti.*

12. Sæpe numero enim quadam commiseratione indolui, centurias conciliorum medicorum perlegendo, ac præcipuè ad nonum Almanforis omnes morbos à vertice capitis, ad pedis calcem dum persequuntur, quod ab ovo causam (ut putant, & stentantur) catarrhicam indagantes, ubique incusant naturalem aliquam, vel acquisitam singularem intemperiem, sub incertitudine tamen dabii, an eandem, tanquam morbum, an verò tanquam causam antecedentem morbi, de quo consultum est, statuerent. At saltem ne errarent, in quibus vis morbis, calorem simul & frigus accusarunt. Conqueruntur nimirum in omnibus præne, defrigiditate stomachi solitaria, vel combinata, cum caliditate hepatis, unde catarrhos oriundos, ac in varias partes delapsos, earundem morbos multifariam ariolantur: nedum internos præne omnes, sed & usque ad cutaneos defectus persequuntur. Sic nempe theoricè & practicè Scholæ suos imbuunt. Sic enim oculorum, aurium, faciei, linguæ, dentium, thoracis, brachiorum, lumborum, & ceterum defectibus rei sunt catarrhi. Sic ruites, tabes, asthmata, pleuritides, peripneumonia, apoplexiæ, paralyses, saburrae mortis, vomica, spata cruoris, causam in catarrhis suam jam ratam reperere. Sic denique stomachus vomiturit, nauseat, a peptia laborat, jecur etiam & lien malè valent. Nam prolapso è capite muco non digestibili, obstructions, durities, hydroper, apostemata, scirrhi, febres, termina locum inter chentes catarrhos fecere.

13. Quibus Paracelsus, tametsi in Tartaris, atque tribus primis alijs triumphans inventionem, plerumque tamen catarrhis subscripsit, nomenq; defluxionis (*Flüssen*) semper manifestè agnovit nutando sub Domina incertitudine.

14. Hanc enim catarrhorum seriò deslendam fabulamita adornant Scholæ, & de manu in manum invicem tradunt, ut veritatis vicem subeat? imo Idiotæ facti Medici passivi, de catarrhis suis, ad longum usque tedium inecum declamant. Quibus sane, cum mihi sit difficile, atque nauseosum, singulos discere insuetos è putata doctrina avellere, veramque Theoricæ lucem adferre: præcipue, cum turba ejus sit animi, ut instar testarum recentium vix primitus haustum deponat odorem: Silere ideo soleo plerumque apud magnates, non morbum, non causas, non species, nec medicamina declamo: taciturnus ad facilem istam Scholarum Theoriam, videor cunctorum nescius, abire omnibus consentiens. Alicubi tamen dico, me aliter instructum esse; sed Idiotas non esse capaces Medicinæ, cum nec pædagogus similiorum. Admiror saltem quotidie neminem tantam medentium ignorantiam hætenus animadvertisse; sed orbem Christianum, Græcorum hæc somnia post se traxisse, in latrariam ridiculam, mendacem, & humanæ societati perniciosam. Statuunt nimirum primigenium catarrhorum fontem, in frigida stomachi, & calida jecoris intemperie, maximamque mortalium infirmorum partem huic subesse tyrannidi. Modum quippe fiendi esse: quod stomachus incessanter inter coquendum ab hepate calefactus, non possit non jugiter vapores ad caput mittere; cerebrum verò, esse natura sua frigidum, & instar operculi bullienti ollæ, aut fungi alembici vice, in quem vapores adscendant, & cogantur in aquam. Quæ cum naturaliter desfluere debeat, suggerit amplam materiam catarrhis, atque generalem.

15. Quæ si in oculos, aures, fauces, dentes, &c. decidat, dolent meritò partes, se cerebrum vicinum habere, & tyrannum superiorem; si verò in pulmonem pluat, transmutantur in tussim, affectus suspiriosos, in tabem denique, palpitationem cordis, adeoque & in inopinam

mortem. Quod si vero in stomachum hi catarrhi depluant, jam suæ culpæ is pæna est, per apepsiam, cruditates, vomitus, oæxes, cardialgias, deliquia, obstructions, diarrhas, coeliacas, choleras, colicas, atrophias, hydro pes, scirrhus, ventrisque defectus omnes. Imo febres, putredines in venis, splenis quoque, renum, atque vesicæ calculi, è muccore catarrhi sui primordia desumunt. Quod si vero in cerebelli sinum derivent catarrhi, jam mors instantanea, apoplexia, & paralytes præstò ad sunt. Sin vero per nucham, in nervos, arterias, musculos forte fortuna divertant catarrhi, arthritides variæ, pleuritides, paralytes partium, ac convulsiones, mox adveniunt. Itemque chirurgicos defectus dolorum, apostematum, ulcerumque variam prolem, catarrhos gignere volunt. Sin autem non decidant, suoque se cerebrum levet onere per coryzas, & tussis: adeit sopor, coma, catochus, lethargus, vertigo, apoplexia, memoriæ & sensuum jactura.

16. Enimvero præter præfatas caloris, & frigoris intemperies, atque inde necessario natum catarrhum, nil resonant Medentium libri, sermones, concilia, conversationes, cathedræ, & præses: adeoque torus medeudi cardo, in purgationibus, venæsectionibus, scarificationibus, balneis, sudoribus, cauteriis, & in summa, non nisi in corporis atque virium diminutionibus, siue catarrhorum exsiccationibus, hodie vertitur.

17. Quorsum nempe ab ultimo Eoo radices Chinæ, & Zarzæ, cum ligno Sassafras ad exsiccandum propinarunt. Diæteticen verò & pharmaceuticen, plerumque per caloris & frigoris amissum metiuntur: atque hoc pacto ægios nunquam de manu sua demittunt: sed in cientes perpetuos detinent, velut acquiritæ mancipia: sub desperatione tamen manifesta.

18. Quod nimirum, cum causas & radices ignorent Medici, seseque frustra operari cernant, impossibilem curam siue sanationem fore, eo quod naturale frigus stomachi contradicat calori hepatis: adeoque quæ stomacho profutura essent, nocitura sint jecori, & è converso. Quæ cuncta cum conspirent in mortuum perniciem, item Reipub. atque humani



rum destructiones, mearum fuit partium, exsecranda hanc doctrinæ Medicæ hæresin funditus evertere: tantoque potentius id debui, quod omnes Europæorum animos ista lues, inde à diebus Galeni possideat. Discunt nempe divites hanc doctrinam proprio didactro, quæque didicere, alios docent: sicque omnes morbi catarrhis sonant nati.

19. Dicam ergo per theses in Scholis concessas: 1. Hominis stomachus, quamdiu in vivis est, actualiter calet, & sua membrana aliquo madore est imbuta. 2. Impossibile est autem, aliquam humiditatem aquosam in nobis actu calere, quin etiam de se vaporem suscitet eo ipso. 3. Via è stomacho supera est gula, sive œsophagus, membrana cannæ instar extenta, è stomacho in fauces usque, membranæ stomachi similis. 4. Gula per se, tota actu madet, estque clausa (cum obliquitus præ vacuo concidat aliàs:) actu & semper, non secus atque vellica, carens proprio contento. Gula ergo seipsam lateraliter attingit, ob necessitatem naturæ, quæ non patitur vacuum. Gula nempe non habens in se cibos, potum aut aerem, esset necessario vacua, si pateret. Quod autem non pateat, aut aerem contineat, liquet ex eo, quod alias unoquoque bolo deglutito, aer qui infra eundem esset, & adæquato bolo reniteretur, detrunderetur ad stomachum deorsum, adeoque eundem ructus essent, quot boli deglutiti. Denique cum membrana gulæ madida sit, ipsa in se necessario concideret, nisi vi quadam circumquaque tenderetur, quod in dilectionibus nequaquam currit, nec ulli serviet nisi in viventi. 5. O stomachi naturalis motu clauditur, non voluntario. 6. Gula autem non est alia sententia Anatomen, quam quod angusta, inferius clauda, per P. lorum sive inferum orificium stomachi, in colicæ cæcæ a plammis vari compressa. 7. Gula non habet aerem, ut neque continet. Continet nempe proprio membrana madida de motu, & contenti penuria. 8. Gula per longum tum non aperitur, nisi si transierit aer. Quæ si tædiosa sint, hærent in nactu, nec licet descendunt, nisi potu super addito. quod licet non possit, si super bolam

aërem contineret, nisi subsequeretur ructus. Gula autem circa laryngem patet initio sui. 9. Gula infernè clauditur jure alieno, ideoque nec aperitur, nisi intrante externo hospite, vel erumpente, aut sub fame, etiam pandatur arbitrio alieno. 10. Aër nullus, multoque minus vapor, è stomacho iursum prorumpit, sine sonitu ructus. 11. Si calor stomacho necessarius vaporem facit, non tamen proinde eundem protrudit sursum violentè, ita quod valeat ferratum os stomachi & gulam distendere, ac aperire. Cum posito aliquo contradictorio, esset unicuique continuus ructus. 12. In stomacho, non secus atque in aliis vasis, tepidè calentibus, omnis vapor aqueus, minima compressione in guttas citius concrevit denuo, quam quod compressam membranam per sui longitudinem elevet, & distendat. Ideoque nec vapores faciunt ructus: sed duntaxat aer, & spiritus sylvestris, sive Gas. 13. Quod supposito spiritu cruoris hepatico, venæ omnes per sui calorem, vel circa partes jecoris, vel in extremis ramulis, parerent catarrhos, a Scholis neglectos.

### CONCLUSIO PRIMA.

20. Ex hiis thesibus plerumque confessis, & per Anatomem claris, sequitur inprimis, 1. Quod nullus vapor è stomacho in caui feratur, putaque materia deficiat catarrhis. 2. Si tanta cæcitas mundum circumvenerit in manifestis; quid non suspicandum de abstrusione? 3. Quod stante Scholarum doctrina, sanus atque calidus stomachus multo maiores atque plures catarrhos generaret, quam aer, atque alioqui frigidior: quod iam adfertur Scholis. 4. Quod potius refrigerando, quam calefaciendo stomacho incumbendum foret. 5. Quod omnes mortales necessario essent catarrhosi, atque continuo infirmi. 6. Et quod eadem gula, cæcæ, stomachoque actu calentibus, madidis & qualiter consent omne, & eisdem fig. ræ. 7. Quod omnis homo, porcorum imitar, naturaliter ad singulos fere pallus ructaret, eo quod indefinens calor & mador continuum vaporem iursum

necessario emitteret. 8. Quod tamen vapor, à stomacho excitatus, distenderet gulam, imò citra ructum adscenderet; attamen totus per os ac nares continuo diffilaretur, antequam per arctam & conclusam membranæ viam ad cerebrum pergeret. Quod vapor ille à cibo, à stomacho adscendens, necessario quoque in quolibet homine, cibos, horumque transmutationes oleret, sibi & astantibus molestus esset. adeo ut si ructus subinde sint olidi, continenter quoque omnis omnium anhelitus, admisso ciborum flatu fateret. 9. Quod cum ructus sit Gas sylvestre, & longè subtilius vapore, nec tamen cerebrum feriat, nisi clauso ore per nares elidatur: multo certè minus vapores ad cerebrum deferentur. 10. Quod ructus nunquam à Gula, recta via ad cerebrum deferantur, sed tantum per organum olfactus; Ideoque non nisi ore clauso, odorem præbeant, multo minus vapor spontè à stomacho ad caput deferretur. 11. Quod, ut vapor, catarrhi materia, aliquatenus adhuc ad caput, sive odoratus organum adscenderet, oporteret hoc fieri non posse, nisi clauso ore. Adeoque hianti non fore possibilem catarrhi materiam: estque proin facile catarrhi hocce remedium. Quod cum duo corpora naturaliter nequeant se mutuo penetrare, in eodem loco, sitque via è faucibus ad cerebrum angusta, oppleta (non enim datur in organis istis vacuum:) superius clausa, nec pervia, (anhelitus namque etsi compressus, non exspirat sursum ad caput:) non potest ergo vapor, è stomacho ad cerebri basim perungere. Per exemplum. Canna, si sit superius obstipata, tamen super vapores calidos teneatur; hos tamen non admittit adscendere, ob aeris præsentiam, quo oppleta est. 13. Dato, quod vapor is posset sursum scandere; non offendet tamen planum aut concavum aliquod, super quo concreveret in guttas. Multoque minus ejusmodi, quod Alembicum, aut ollæ operculum referat; sed in basi cerebri, quorsum vapor adscendere donatur gratis, est pars angusta, pelvi, sive infundibuli fundus, qui habet binos tubulos, nares versus, ac totidem versus cervicem. Quæ duo posteriora oscula dumtaxat adscendens vapor reperiret. Suntque continuo ferè

muco oppleta, madent ac stillant, ut cerebri propria emunctoria muco eliminando destinata. Atque ideo, ultrò concessio vapore adscendente; non tamen esset locus concrecioni catarrhi. 14. Vapor, si quis è stomacho possibiliter factus, etiam eo usque adscendisset, imò & in guttas concrevisset tam exili spatio, ac, simul cum muco decideret, minus noxæ adferret, quam ipse mucus, ordinarium cerebri excrementum. Quæ cuncta per Anatomen Scholæ viderunt, & per Mathesin (si persitent) cognoscent inevitabilia: attamen eunt, oculos habent, & non vident; aures habent, ac timentum, ne nolint audire. 15. Quod licet ructus sit ciborum Gas, eorumque odorem præ se ferat: vapor ciborum tamen quilibetcumque, insipidam & innoxiam aquam dat. Per exemplum: Distilletur mucus, vel saliva lento tempore, qualis est stomachi viventis: certè non nisi insipidam, minimeque glutinosam aquam elicies: multoque minus salum, acidum, acremve catarrhum. 16. Quod licet mucus labatur in fauces, hasque diversimode ac malè sæpe affectet, juxta diversas mucii indispositiones; Verumtamen nec iste mucus, neque ejus stillatio, rationem catarrhi habere possunt. Non magis quam lotium è rene in vesicam labens, catarrhus est dicendus. Quapropter si mucus insipidus, salus, acer, vel acidus, fluidus, aut crassus, labens ad partes, quibus naturaliter purgandus deputatur, tanquam emunctorio, non est dicendus catarrhus, ut ut etiam malè afficiat partes, prout & urina, vesicam si affligerit. 17. Quanto minus censeri catarrhus debet, fluxus alicujus humoris fictitii, aut excrementi somniati, nati, & delati, per modum, media, loca, & itinera naturaliter impossibilia? 19. Si cerebrum in vivis actu non frigeat, cessat ratio condensandi vaporis: sin minus caleat reliquis partibus: ergone vapor quærit partem frigidiorē sensu, & electione? quia deliderat magis coagulari, quam manere ut est? 9. Vel pellitur vapor is undique ab omnibus partibus calidioribus ad cerebrum, tanquam frigidius? At sic continuata in sanis esset tempestas inexcusabilis penitus.

21. His tamen omnibus prosteratis (quæ nihil-



nihilominus necessitate naturaliter se habere nequeunt) at nihilominus catarrhi defluerent. Non enim imprimis extrorsum inter cranium ac cutim. Siquidem docent ipsæ Scholæ, vapores, sive antecedentem catarrhi materiam, à stomacho ad fundum cerebri scandere, atque ibidem planum aliquod (imaginarium, nec per Anatomen adhuc repertum) offendere, in cuius cavo concreseat illico, statimque à concretionem decidat guttatim.

22. Procul sanè abinde, quod hostis advena, merum excrementum, cerebro peregrinum, ac tantarum infirmitatum causa, in infima cerebri planitie in aquam transiens, inde penetraret, trans ipsum cerebri corpus, sive in forma aquæ, vel demum rursus vaporis specie, in præfato plano luserit. Non enim specie vaporis: quasi vapor è stomacho ad cerebri fundum pertingit, locique frigore concreseat (ut ajunt) certè eadem frigoris opportunitate, manebit aqua, neque fiet iterum vapor.

23. Si ergo vapor ille, jam ibidem aqua factus sit præ loci frigore, non est credibile hanc aquam hostilem intro trahi, multoque minus tam subilem evasisse, ut nolentibus recipientibus, cerebrum, meninges, futuras, cranium, atque pericellion pertundat, ut subter cutim sistatur, atque decurrat. Præter enim inevitabiles atque plurimas absurditates, erit aqua ista, tanquam pluvialis, ineptaque catarrhis viscidis, mucore perdurantibus. Immo catarrhi hinc oriundi, primo caloris sensu evanescerent, quovis calore citius, Galenitæ mihi doceant aquam, è vapore tepidi stomachi factam, deinceps fixatam salis & aerem quoque evasisse tactu solo plani, quod nondum novacula advertit. Deinde cutis crani, calvaria longe porosior, aquam illam occlus, quàm mala inde credita fiant, per diaphoretin aut sudorem exterminaret. Est pericellion, quæ cranium obtenditur, huic tenacius adherens, neque facilius loci declivitas sola, dissolvendo catarrho, & cuti avellendæ abesse. Quinimo aqua hæc è vapore stomachi genita, necessario haberet intus Pulsores, qui illam trans cerebrum, meninges, os, & pericellion daceret. Atqui iste non esset calor aliquis: nam tunc cellaret esse aqua, & rursus fieret va-

por, qui fingitur frigore cerebri in aquam condensatus. Denique catarrhi senibus, debilibus, & stationibus frigidioribus dicuntur magis soliti: ergo pulsor ille erit frigus, (quod alias solet partes constringere) jam aquam trans cerebrum & quidem in forma aquæ, everso rerum ordine pellet. Eritque pulsus ille in aqua, è moris stomachi vaporibus nata, vel in cerebro, quod advenienti aquæ se aperiret cum menyn-gibus & cranio. Denique cum omni ejusmodi aqua, è vapore condensata, dicta sit pendula è basi cerebri, nec possit ibidem detineri supra guttæ magnitudinem, quin necessario, statim atque guttaum decidet proclivis, vel cerebrum sordebit guttatim hanc aquam excrementitiam sui muneris oblitum. Deinde præter Pulsores, Ductores aqua opus haberet, qui pellem distenderet, & à costis avelleret, ut sibi deorsum properanti, locum (puta in plevritide) paret. Effet-que tam ductor, quam pulsor in aqua, potentior, quam Blas nostrum.

24. Quocunque pretio tandem, Scholiarum somnia de catarrhis prostituam, nemo falsas merces emit, detecta simul credulitatis larva. Nec potui hætenus sat admirari, quod mundus per catarrhos sit circumventus. In re inquam tam stolidam, futilem, atque penitus impossibili, mortales tantam credulitatem posuerint, utnam tantum ob culpam, scilicet ignorantiam. Quod Scholæ, non reperientes causam, cui morborum catalogum adscriberent, hæc somnia de catarrhis credi mandaverint.

25. At saltem sudor falsus est, quocirca latex materiam catarrhi potius tribueret, quam fictus ille vapor, per tot ambages ducendus, ac mille vix absurditatibus possibilis consistens. Tum quoque laticis assueta salsedo, dolorum causas proximiores habet, quàm insipida aqua, fictis vaporibus sursum delata. Denique si aqua trans cerebrum, menynge, cranium, & circum ossalè membranam vadat, an ergo jam fatigata, cutem perinde penetrare non poterit? vel viarum erit oblita? cur resistet sudorifera, & porosa cutis aquæ, quæ cranium penetrare potuit? At ubi subter capillos colligeretur, tum vel ibidem in catarrham tumeret, vel sanè tenui guttularum filo deflueret. Si pauca sudore tunc dissilaretur;

aut si collegium faceret, in temporibus mox digito se proderet. Quid si inde defluat, saltem non posset non in termino ad quem motus, tumorem aquæ dulcis distillatæ excitare. At saltem nunquam posset in musculos decidere, vel citius inter musculos aqua ista colligi: quippe qui singuli sua vestiuntur membrana. Quin etiam nec locus, nec via est, defluendi inter cutem, & periostion cranii, ad musculos intercostales, ut pleuritidem aqua distillata faciat. Quæ enim indolens sub cute & capillis erat, mox tanto furore dolorum pleuritidem excitaret, soloque descensu pleuram costis per fibras insertam & adnatam, nudo sui pondere avelleret: immanis certè trux defluendo adveniret. Tandem nequit catarrhus ad dentes, eorumque nervos decidere. Quia nervi, qui utrimque à fundo cerebri intrans ad mandibulam, foris ac intus, tam adæquate foramen opplent, ut justam adeo thecam faciant, & tam æquam, quod locus non sit intrantidecursuræ aquæ, eoque minus, quod aqua non subeat foramen exiguum, inferne clausum. Multòque minus defluet ad unicum, solitum, & duntaxat cariosum dentem, quem affligat. Quin etiam catarrhus, subter comas collectus, in genas decurreret, non autem subter gingivas, trans harum carnes, & cruorem impermixtus, juxta nervorum ductum, subter carnem juxta mandibulæ os, ad unum fortè aliquem decumbet. Quin imò si aqua supernè deorsum rueret, deturque in doloris causam mandibulæ superioris. At nullatenus nec unquam aqua non viva non posset infestare inferiorem mandibulam. Quid si catarrhus ad oculos vel aures declinet, ejus sanè infesta materia, à plana cerebri, & ficta basi, in sinum prius pergeret, conciliabulum ante fecisset, imò mortem, quàm ophthalmiam, citius peperisset. Quin etiam recordor, pleuritidem non esse inter cutem, sive carnosam membranam externam, atque musculos intercostales, (quorsum tamen à calvaria pelle rectà defluerent potius, & non introrsum) sed vel in ipsis obliquis musculis intercostalibus vel inter hos & pleuram, costas succingentem, undè nomen invenit. Qua via ergò catarrhus à capite huc decideret? Dono quidem per suppo-

sitionem, mucum per palatum, etiam in pueris ac sanis in stomachum decidere. Non hoc tamen ad catarrhum pertinet. Nec mucus à decantato illo stomachi vapore oritur; sed est inutile excrementum à custode errante genitum, ut suo loco.

26. Dono insuper, in Arthritide, atque aliis, non rarò subesse falsum liquorem excrementosum; At solus latex horum est vulcanus, camentum, & fomes; non autem vaporum è stomacho in cerebrum ascensus, non humores plures, nec ficta pituita, bili conjugatæ distillatio. Ipsæmet enim Scholæ pudore correptæ, quod caput undique repletum cerebro, Catarrhorum esset collegium, atque inde omnes fere morbi depluerent, stomachum incusarunt (eheu) continuis vaporibus fumantem, & materiam suppeditantem. At cum in sanis comperirent stomachum infontem, repente autem ad Arthritidem, in sanis accusant defluxus, pudoris umbra suffusa, susurrant, nec clarè loqui è scientia audent. Et enim bilem acrem, & pituitam falsam, è cruore mutant, litemque sub judice relinquunt, an humores isti è jecore sint petendi, separenturque in venis à cruore, ut ad articulos expellantur, an verò è capite aqua, vel aliquis mucus, vel anonymum aliquid inter cutem eo deferatur. Incertæ enim sunt adhuc, eoque magis confusæ, quod ignorent, quisnam ille separator humorum, quisve delator esset, qui hos sinceros à cruore incontaminatos ad artus tantum deferret, nunc hanc, nuncque istam partem deligeret: debiliorem autem magisque supinam defereret, novamque indies sibi manciparet, imò nodosam & oppilativam invaderet.

27. Quicquid ergò Scholæ de vaporibus è stomacho sublatis, pro catarrhi materia garrunt, aniles fabellæ sunt. Nunquam enim stomachus justo frigidior est, digestivo fermento diminutior quidem, cui coctricem tribui debere, non autem calori, jam ex pleno aliis docui.

28. Jecur etiam nunquam propria temperie peccat in calore: cum nullus sit in nobis calor, quàm ratione vitæ: ideoque cadaver omnes juncta vita, friget repente. Molestus autem jeco-



ris calor, per accidens semper est. Per exemplum. Sit frigida spina digito infixa (exemplum malum de febribus adhuc memoratum) mox pulsus à dolore, calorque & tumor. Non enim hoc, quia spina sic calida, nec quia vicinus sanguis, fervidus esset ante spinam; at calor propter spinam, per accidens adveniet. Sic de jecore cogita: si ferveat enim, spinam suam habet, quæ non indicat refrigerium, sed ubi ablationem? Refrigerium namque nedum facit curam palliativam; sed ipsum malum in desperationem trahit. Idque serio notent Scholæ, vanumque de calore hepatis commentum, multiplicesque sanandi errores hinc manatos.

29. Similiter serio notent, si frustraneas & irritas fuisse medelas (eheu!) capiti, stomacho, & jecori pro catarrhis institutas. Catarrhus itaque materiam, locum, viam, consuetudinem, admissionem penetrandi in cerebrum, per meninges, cranium, &c. non habet. Nunquam enim excremento locus aut jus est depositi: Tripiano enim quotidie opus foret non minus pro catarrho, quam pro pure.

30. Sed cur catarrhus defluere cessat, mox eradicatione dente? An enim, quia viarum oblitus? At si materia interne suppeditatur, quorsum hæc quaeso fluat? vel qua parte decumbet, quæ antea intrare solita est per exilia foramina, quibus nervi, tam internum quam externum, tamque superum quam inferum utriusque mandibularius sunt, transit? An forte, evulso dente, stomachus cessabit, vel non audebit amplius dare vapores, & materiam catarrhis? An evulso dente simul cessat cum cruore omnis catarrhorum, etiam febrorum materia? Vel, an obturata cavitas, ut per confectum subnatam carnem, nec deo exitu foras, cessabit proin catarrhus? At non quærebatur catarrhus exitum, per durissimum dentem. Cur enim in finitimis oris non succubabit necessarium apostema? Cur ad alium dentem, sæpe uno evulso, descendet? An canali mutatur uno evulso? necneque amplius deflectet in nervum saltem dentis evulsi, & in carnem subnatam? Hæc namque sibi iter trans dentem, quam secretum ab evulsionem carnem patitur. Quodnam viam quam paravit, tenet: & an æquum succrescat caro, isthac sibi exitum servat.

miserè sane deluditur per chirurgum iste, qui putans in dentem defluere, illumque sublatum reperiens, cogeretur eadem via redire ad partem nobilem, quam earnificet in Chirurgi vindictam.

31. Deus ergo non dolet ex catarrho; sed vel detecta gingiva, nimium sensibilis factus, vel alias male digesta ultimi alimenti sui materia, circa radicem dentis putrescit. Hinc dolor. In hoc nempe differt digestio dentis, unguisque à digestionem aliarum partium: quod hæc fiat in culinis radici illorum contiguus.

32. Quod autem catarrhus ad interna, stomachum, pulmonem, jecur, renes, vesicam, venas, arterias, musculos & nervos non descendat, partim jam in communi, sublata scilicet Catarrhi materia, via, à fiendi modo, satis constat; partimque quod à capite, imprimis ad stomachum, nil invitis nobis, decidere possit, quin excreatione ejici queat. Mucum enim à capite descendente, non nisi incauti deglutiunt. Nec est Catarrhus illius intentionis, ut expectet formum, quo incautum opprimat. Fabulæ facessant in medio.

33. Quicquid igitur à capite deorsum ad fauces ruit, est mucus naturalis, vel alteratus, juxta Custodis indispositiones. Sed is mucus tota excrementi specie alienus est ab expectorato per tussim sputo. Quid enim sibi vult Scholarum inadvertentia: qua scilicet jubent, inspicienda sputa per tussim rejecta, an aquea, spumosa, clara, liquida, alba, concreta, flava, cinerea, vel sint: an rotunda vel decurrentia &c. Cur, inquam, inde augurari jubent pectoris dispositiones, si vel pulmonis affectus, si sint sputa ipsa capitis excrementa deflua, si vel Catarrhi: Sic nimirum rheuma ossis ethmoidis si vel spongiosi, aliqualem constipationem à mucro consequens, crudo & aquoso madet mucro, eo quod natura mittat eo in profundam laticem, ad ablationem illius obstruentis. Utenim si materia hujus à stomacho adferretur, cur obstitato osse spongiæ, stomachus vaporibus insanit sanus: quomodo vapores isti, paulo supra palatum condensati, ad frontem, juxta organum odoratus, ad eluendum noxam ab osse sibi præfixo, in specie aquæ salis

devenient? Undenam vapores insipidi, atque infontes, tantum suo transitu desument salis, quod liquefaciant, secumque deorsum præcipitent, ut sua acrimonia non raras anginas, aliasque faucium phlogoses suscitent?

34. Cur materia è stomacho sublata, & sola in aquam condensatione (quippe quæ per mechanicam probata est, necessario insipida) à seipso prius vapore mutata, decidens in stomachum, tantas illi faciet molestias, quæ paulo ante, cum reliquo chilo, eidemerat grata? Unde istihæc hostilitas? An enim à cerebro, viscere principe, vitalibus initiis divite? At si vapor tetigerit saltem infimam cerebri planitiem (ut ajunt) & mox inde confestim, atque ad guttæ completam magnitudinem devenerit, decidat, cumque non possit esse tertius alter, qui unamquamque guttam detineat: non ergo à paucula illa mora, non à contagio malignæ partis, nec demum à suscepto ibidem semine nocuæ illius materiæ erit perversitas: nisi forte ostenderint, præter vaporis condensationem in guttas aquæ aliquid aliud intercessisse: quod hætenus neglexerunt probare.

35. At quandoquidem plurima ubique commenta, de catarrhosis & pulmonariis defectibus in ingentia volumina, concilia, dispensationesque surrexerunt. Mei munus est ostendisse, à Scholis nil unquam negligentius, stolidius, & perniciosius edoctum. Eo quod nullum peccatum minoris hætenus fecerint, quam homicidium, incuria patratum, modo terra culpam tegat, & excusentur per tradita axiomata, homicidæ. Atqui inde consideravi dæmonium Moloch Cathedris præsidere, & Catarrhis mundum hætenus gementasse. Quibus materia, nativitas, locus, efficiens, fiendi modus, capsula continens, iter, & colligationum societas simul deficiunt, & falsa sunt. Ideoque hæc, non nisi antiquus serpens, mendacii pater, docuit hætenus, in mortalium perniciem.

36. Enimvero quicquid è capite manat, mucus est, & merum excrementum, non autem è stomacho ed deductum. Mucus est albus, crassus, & viscidus, bene constituto custode cerebri, sed ejusdem evolutis, & perperam affectis, po-

testatibus, mucus est aquosus, acutus, salsus, asper, flavus, tenax, &c. & decurrit, quæ si i via magis apta, è pelvi, sive sui infundibulo patet. Non enim qui Coryzæ initio stillat aquatorinis, merus mucus est, sed salsus latex, quo natura conatureluere, quod ossi spongioso, cerebri finitimo, insedit ut hostis peregrinus, prout dixi. Deinde, quod declinanti Coryzæ defluit flavum & viscidum, non est idem, qui prius latex, nec ibidem tantisper detentus, & inspissatus, (ut tamen Scholæ docent) cum alioqui totum cranium, cerebro licet vacuum, tanto excremento in capsam vix sufficeret. Creatur nempe in momenta novus ejusmodi mucus, à sano longe diversus colore, foetore, visciditate, & acrimonia. Ridiculum porro, hunc putidum mucum, jam coctum, & à priori latice inspissatum dici: qui denuo succrescit vitio alieno. Quod autem initio Coryzæ sit latex, liquet: nam mox à biduo alvus ficior, & parciore urina. Denique latex ille, tepidè evaporatus, vix habet unde mucescat, quantumcunque muci latex secum defert, tantundem mucilaginis habet, nec amplius.

37. Ut ut est, & quicquid id est, quod è cerebro deorsum ad fauces defluit, ejus ne unica quidem gutta ad pulmonem intrat, quin prius suffocationis metum, ad quamlibet guttam suscitaret. Siquidem si unica aquæ gutta, incaute deglutiendo, in laryngem decidens, præfocationis metum potanti incuriat, quid non faceret tanti muci copia, quæ pelves parvo subinde spatio implet? Devium enim est, quod paucorum horarum somnus, integras mucos pelves, in pulmonem sine sensu deferat, citraque præfocationis metum intrent. Pridem enim sub Tyrocinio delusus à Scholis, hujusmodi ægros sic collocavi, ut inter pulvinaria in vultum dormirent, sperans per nares mucum delapsurum, qui in pulmonem alias laberetur, atque hætenus à catarrhi effectum immunitatem sperabam. Sed subsequens mane, per excreationes meam irrisit inscitiam. Tum enim exploravi orthopnoeam, quæ recta cervice spirantes collocat, parum morari doctrinam catarrhi, eamque ut frivolam convincere. Cum supino atque ho-



horizontali decubitu strangularentur, quo tamen antecedens catarrhi materia praecidetur.

38. Quapropter cœpi animadvertere, quodlibet membrum malè affectum, nedum plurimum excrementi sui; sed etiam adversi fabricare. Sic namque oculo diversimode affecto, plurima sanies & lachryma acris emanant: faucibus quoque per anginam præclusis, è lingua filum viscidum continuo propendet. Hinc itaque credidi, pulmonem aliorum membrorum lege teneri: adeo, ut quoties irritatus, læsus, punctus, injuria aeris, aut per endimicum Gas appetitus, oppressus, aut affectus esset: pateret diversa tædii sui testimonia, proprio errore: non quod proinde illa excrementa tam fontia, à cerebro (plerumque sano) labantur insensiliter, intra asperæ arteriæ exiles conductus. Tunc demum mirari cœpi, quod Scholæ viderent quidem in Coryza proprium degenerare, & imitari excrementum capitis: nec interim ratæ sint, id pulmone, atque ac cæteris membris accidere posse. Sic quicquid è pulmone effertur, id totum cerebro tribuendum: idque decidere, (ridiculum) in asperam arteriam sine sensu, & in decursus exilio sensim decoqui, ut plurimum citra anhelationem, ibidem usque immaturationem detineri. Cum subinde uno mense plus ejiciatur per ruffim, quam sit ampla tota thoracis capacitas. Flava atque cinerea tabidorum sputa igitur, vegetatricis in pulmone errores sunt, & cruor degeneratus, quem ideo totius macies subsequitur.

39. Quare frustranea & deploranda adhibentur cephalica: vani sunt potus refrigerantis potiones, levi, fripi, & quicquid deglutendo descendit in stomachum. Utpote quod in itinere multoties fortaditer mutatur, antequam ad affectam partem deveniat.

40. Quid enim stultius, quam Indicas radices potius exhibere ad Catarrhorum siccationem? quid enim Chyna, Zarza, aut Guaiacum siccabunt, in forma aquæ pota? quid enim exsiccabunt, quod exsiccatum seipso liquido non cito permiscetis?

41. Cur ad exsiccationem appellant, quæ re-

medio, ne fierent, inhibitivo duntaxat opus habent? quæque cum facta sint, non exsiccanda, sed ejicienda postulant? Cur ubique Scholæ ad effectus respiciunt, & non ad radices? Quid si ejusmodi peregrina ac barbara remedia sudorem cieant, & laticem cum a gri detrimento minuant, an proinde ad radicem itum? parca siquidem nutritione, atque copioso sudore cruorem minuunt primario, ac secundo maciem cum debilitate causant. Quod falso Scholæ traduxere in superfluorū exsiccationem, putantes cruoris competentem quantitatem, & excrementi morborum generationem, ejuque expulsiorem, uno exsiccationis synonymo comprehendere. An enim propterea indispositio, & commutator Vulcanus, qui in pulmone de bono cruore sputa parit tabida, superabitur? dormiet? minuetur? mitescetque? desistet? qui Vulcanus interim sub extrema Marasmi macie, ne quicquam de suo furore remittit. Averte Deus bone stragem, quam ignara paganorum Schola & turba in lucellum inhians patrat.

42. Tollenda est morbosa duntaxat impressio erronea (quam voco corruptorem pulmone internum) quæ membranas venarum, asperæ arteriæ cartilagine, atque pulmonem integrum suo alimento deplet, & in varias sordes incessanter ac continuo filo transmutat. Quod si autem sputum cruentum præcessit, ulcusque sit præsens, dilce parare pharmaca, quibus Paracelsus tabem curavit. Oretenus inquam sumtis cancerum & elliomena quævis sanantia, quod est ulcus pulmonis curasse. Quidque enim ulcus femoris aut pedis suo potu sanat quidni etiam idem in pulmone faciet? Sed quid agent Scholæ? ignorant causas, ignorant remedia, & suspensio naso inident mercurium diaphoreticum dulcem instar melis, & fixum: & Lili tincturam volatilem. Itemque lac, sive elementum perlarum.

43. Etenim nisi universaliter totum corpus tingatur super eminenti balsamo, nunquam interna solidantur ulcera. Pulmo enim primo senescens, primum moriens, à minitata morte difficillime recuperat, resilitve, atque vulgi proinde spernit remedia. Quocirca Scholarum continuatus succedit error, quæ citius, quam

interidis suis pharmacis defectum agnoscant. Naturam defectuum, ejusque gloriosissimum Authorem somnolentæ obmissionis accusant. Decernunt nimirum quatuor pulmonis lobo instar follium, quoad vivitur, incessanter diduci, & comprimi, pro usu anhelitus, adeo ut flatus, sive inspiratus aer, duntaxat intra pulmonem trahatur, neque ad cavum thoracis pertingat ulterius. Quod sanè in sanando non insonantem inscitiam dedit Prout & Medentis ludicrum subterfugium. Conantur namque incessata, atque inexcusabili dilatationis & compressionis necessitate, sive pulmonis irrequeto motu, excusare sibi impossibiles ulcerum, Tabis, ac cæterorum miseras. Ah! quasi de cætero cancerum ulceratum, quietamque fistulam, ani vel oculoram, prohibitu curarent!

44. Cui errori sic vado obviam: In aere obvolitat tenuis pulvisculus atomorum, necessitate autem continua trahimus anhelitum, cum pulverulentis atomis: ideoque & mox totus thorax oppleretur luto, nisi pulmonem haberemus, cujus in anfractibus affigerentur præfati pulveris atomi, atque hæcenus pulmo non alius suis se excrementis defarcinat, nisi per creationem, ut conceptus nimirum pulvis, una cum quotidiano excremento pulmonum irretitus efferatur. Usus est sane, qui à Scholis fuit neglectus, unanimiter pulmonem pervium negantibus. Pilus quidam in naribus, fibræ omnem in aere volitantem detinet, arcetque ne intro trahatur: multiplex deinde cannarum asperæ arteriæ diductio facit, quo minus tenuior alioqui pollen penitus vadat.

45. (A.) Porro ut constet pulmonem esse prorsus immotum, nedum ex usu jam patefacto id fati liquet: (B.) Sed insuper multo magis, quod pulmonis substantia sit diductionis & compressionis prorsus incapax. (C.) Itaque eatenus avium pulmo, (volucris atque nobis inserviens iisdem usibus,) quia costis firmiter annexus, omnem follium dilatationem & compressionem respuit. (D.) Denique pulmo constat tribus vasis adæquatè per totum dispersis, (vena nempe arteriali, arteria venali, ac asperæ arteriæ,) circumatlaso cruois parenchymate, & membranatanquam toga. Tria autem vasa sunt canales, æ-

qualiter per totum ducti, quorum duo priores sunt sanguine repleti, adeoque incapaces, ut intra se novum aera inspiratum recondant. Tertius verò canalis semper patet, aere repletus, ideoque & incapax alterius novi & inspirati aeris, nisi contentus aer cesserit advenæ, in thoracem intraverit, adeoque tertius ille canalis sit perforatus, una cum membrana pulmonem vestiente. Est namque hic tertius canalis annulis cartilagineis, sibi que invicem contiguus, semper distentus & patens, non secus atque ipsæmet asperæ arteriæ truncus. Quarta autem visceris pars, est caro ejus parenchymatica, aeris adventantis æquè incapax. Quinta tandem est membranula, sive tunica pulmonis. Itaque horum nihil capax est novi aeris, nihil anhelitus novi susceptivum, nihilque quod dilatationem atque compressionem sustinere possit, vel motum. Mirum sanè, quanto nihilominus sopore stertant Scholæ, quod singula jam dicta sciant, & admittant, nondum tamen cessent docere adhuc hodie, pulmonem folliis instar continuo agitari motu. (E.) Porro tertium vasorum, sive prædictorum canalium, (concesso adhuc,) quod non aere esset plenum, sed plane omni prorsus aere vacuum à respiratione, (cum tamen pateat alioqui, nec in se concidere valeat, instar vesicæ, annulorum vetante id cartilagine,) saltem tantundem duntaxat aeris in se conciperet novi, quanta esset alioqui visceris pars. Veruntamen cum ad libitum unica vice magis aeris inspiremus, quam totus pulmo sit amplus. Necessè est omnino, aerem non saltem inspirari in canales asperæ arteriæ, ad concidendum & dilatandum alias impotentes: sed ab his intrò pergere in pectoris cavitatem. (F.) Denique, si cui muscoli intercostales per pugionem terebrentur: mox vulnus penetrasse proditur nam flatu extinguit flammam candelæ. Sin autem deindè vulnus claudatur inspirando, & expirando aperiatur iterato, semper candelæ lumen efflat. Quod fieri est impossibile, nisi ductus inspiratusque aer, trans pulmonem in thoracem pergat. Et per consequens sit pulmo quietus. Maxime quod in pectore duplex sit mediastinum, sive membrana intertuta à summo ad imum thoracis, cordis tutandi causa.



causa, ab aëris injuriis. Quod mediastinum, thoracis dexterum à sinistris dirimit. (G.) Li-  
 quet ergò mechanica necessitate, anhelitum re-  
 cta in thoracem ferri, trans pulmonem, adeo-  
 que & hunc quiescere. Quod æquè manifestè  
 per plevritidis expectorationes est obvium.  
 Quippe per tussim rejiciuntur, quæ prius in  
 costis, & pectoris cavo, erant extravenata, & pu-  
 trefacta. Oportet itaque membranam pulmo-  
 nis esse valdè patulam, quæ cruori & puri trans-  
 mittendo sufficiat. Hæc vident, sciunt, fatentur,  
 & scribunt Scholæ: negant tamen, anhelitum  
 extra pulmonem, in thoracem diffusi; sed ipsum  
 pulmonem necessariò folium instar agitari.  
 Concedunt equidem pulmonem poros habere,  
 per quos cruor & pus in plevritide sorbentur;  
 nolunt tamen aërem per eosdem poros trans-  
 mitti in thoracem; sed ipsum pulmonem instar  
 folium agitari, æquè pertinaciter jubent. Ne-  
 que mirum. Eò quod non nisi cadavera, (qui-  
 bus pori illius membranæ per mortem claudun-  
 tur,) meditentur, tam facta, quam facienda.  
 Nam & idem nervis opticis, spinali medullæ,  
 interstitio cordis, & osculis venarum ad intesti-  
 na contingit. Pulmo brutorum supernatat a-  
 quis, quibus bullitur integer, ac frustatim dis-  
 sectus sedit, quia aere est impleta aspera arteria.  
 Quorsum, (per impertinens sit additam,) si aqua  
 bulliens accessum non habeat, dum elixatur:  
 quomodo catarrhus eò aditum nanciscetur.  
 (H.) Per mechanicam idem. Effla anhelitum è  
 pectore, quantum potes, metre filo costarum  
 circumferentiam: tum rursus, quantum potes,  
 amputa aërem, & per iterum metre: Reperies  
 percutiam, plus aëris attractum, quàm ad ma-  
 gnam partem pulmonis humani. (I.) Quomò ma-  
 gis quod magna pars anhelitus hanc fallat men-  
 suram. Nimirum quantum diaphragma deor-  
 sum tetenderit stomachum. Experire ergò ite-  
 rum. Attrahat anhelitum, quantum potes, & in-  
 spira in vesicam, & reperies idem quod ante: ae-  
 remque inspiratum excedere integri pulmonis  
 magnitudinem. (K.) Interim memento, post o-  
 mnem expirationem, adhuc canales asperæ ar-  
 teriæ, apertos suis annulis mansisse, & aere ad-  
 huc, ut ante, repletos. Indubium est, quin pec-  
 tus & venter, inspirato aere intumescat: quod

si ergo pulmo extendi possit, (quod nulla e-  
 nus,) at saltem non ad subdecuplum, quantum  
 thorax extenditur, esset locando aeri inspirato.  
 Ergo motus thoracis arguit motum pulmonis  
 non necessarium. (L.) Quod si pulmo totum  
 pectoris cavum impleret, (quod manifestè non  
 rationi consonum esset,) quod costarum eleva-  
 tio pulmonem dilatare posset: sed cum aer di-  
 lationem & compressionem sustineat, (ut di-  
 ci solet, ergo costarum elevatio non traheret  
 adæquatum aerem. Imò cum ista attractio ad-  
 huc esset violenta. (timore vacui nimirum,) na-  
 turali atque vitali motui adversa, sequitur et-  
 iam motum costarum non esse institutum ad di-  
 latandum pulmonem. Cumque pulmo nec in  
 se, nec aliundè, motus sui habeat principium  
 ullum, nisi à motu costarum, (juxta Scho-  
 las.) Sequitur etiam, pulmonem nullo moto-  
 re moveri, sed plane semper quiescere. (M)  
 Quæ est enim major fatuitas, quàm fateri, o-  
 mnes asperæ arteriæ ramulos, cartilagineorum  
 annulorum contextu apertos; & tamen do-  
 cere omnes eosdem ramulos, attracto insu-  
 per novo aere, semper ampliari diduci, &  
 comprimi? (N.) Tandem Scholæ docent,  
 diaphragma nobis ad ordinarium spirandi u-  
 sum sufficere; at tamen ejus officio muscu-  
 los intercostales substituunt. Tum insuper  
 non rarus est ructus è stomacho, qui odo-  
 res in pulmonem haustos exprimit. Er-  
 go pulmo & diaphragma sunt membra per-  
 spirabilia. Deplorandum sane tam noxiis ne-  
 gligentis, atque ludibriis puerilibus insu-  
 datum in Scholis. Siquidem si supino decu-  
 bita, unam manum super abdomen, alteram  
 verò super costas posueris, moderatum ve-  
 ro, si ve incoactum anhelitum duxeris: sen-  
 ties tum facile, solos musculos abdominis  
 operatos fuisse. (O.) Ventre nimirum sub-  
 lato, diaphragma deorsum trahi, & con-  
 sequenter, tantundem Abdominis cavum  
 ampliari, quantum diaphragmatis planum,  
 (in se laxum,) si ve diameter minor est se-  
 micirculo sui, deorsum tracti, ac tan-  
 to amplius, quanta & plani diaphragmatis  
 ductilis laxitas. Imò si stricta zona con-  
 cinxeris, atque praefatum anhelitum de re-

ris : sentiens ventrem attolli, & deprimi, costis prorsus immotis. Er per consequens, pulmonem, etsi alias mobilem, (quod non,) toto tamen die sic posse quiescere. (P.) Sed in suspensio, oscitatione, sternutatione, & forti anhelatione sentiuntur, (nec enim antè,) musculi intercostales suo quoque vicariatus, & adimniculi fungi officio. Sunt namque costæ semicirculi deorsum propendentes, quos musculi intercostales singuli singulos sursum attrahunt. (Q.) Hactenus quoque majores fiunt attollendo, quatenus tum fiunt rotundiores, & sic pectoris cavitatem ampliant. (R.) Sic nempe recta tantum cervice respirantes, alas & humeros in subsidium flatus diducunt, manus utrimque, ad elevandos humeros, sedilibus premunt, ut pectoris cavum augeatur, ac majori tubere diaphragma deorsum promineat. (S.) Uxor Patritii, enitendo prolem (prodibat nempe in lucem natibus suis antrosum,) fregit atque laceravit sibi pleuram, inter 7. & 8. costam, absque sensu, (major enim dolor obfuscat minorem,) apostemare, &c. Mox à diebus puerperii sensit, quoties comprimeret anhelitum, canendo, vel assellando, si thoracem exuisset, confestim protuberare ingentem tumorem, flatulentum, qui digito prementiceederet, atque intro dimisso anhelitu properabat. Adeoque deinceps, non nisi stricto thorace, dormivit. Undè liquido constat, anhelitum per pulmonem rectè duci in thoracem. Quod & in muliere principe similiter notavi, quæ à partu sibi retinuerat, quod quoties anhelitum comprimeret, alterum gutturis latus instar vesicæ tumidum nobis ostendit. (V.) Tum quoque huc facit, quod Pulmoniacos, itemque difficulter spirantes attentè consideraverim, ac comperi plerumque illos laterum uno cubare felicius, atque altero vix respirare posse. Etenim indubium est, quin istud vitium sit ipsius pulmonis quodque Pulmonis prono latere, (id est enim cui tum æger incumbit,) quaque parte tum costalem membranam tangit, pori sint constipati, quibus aliàs respirare solet; quod etiam supini tum lateris lobus uterque pulmonis sint pori morbosè obstructi, si non omnes, saltem pro magna parte, idque metiendum à proportionem deficientis anhelitus.

Quo argumento manifestum est, pulmonem non attolli, & concidere instar follis; sed poris pervium, per quos aer ad & extra thoracem perfluit, ejus diducti, vel contracti amplitudinem æquatus responderet. Hinc nempe recti, quam jacentes respirant melius. Eo quod pulmo pendulus, unde quaque poros liberos habet, qui non vitio oppilationis succubere.

46. Error ergò Scholarum est, quod doceant diaphragma esse in membrum pulmonis motivum unicum, adeoque proprium, & principiativum efficiens organum anhelitus. Nimirum, quod dum diaphragma se in sui centrum contrahit, faciat expirationem: & quantum hanc contractione laxat, tantumdem inspiremus. 1. Etenim cum omnis motus voluntarius executivè fiat per musculum, retracta cauda ad sui caput, jam diaphragma, primus, heteroclitus, & principalissimus musculus erit, sui que caput erit in medio, sive centro sui. 2. Quod si ergo diaphragma sit organum primariè executivum motus, etiam cessante abdomine, & costis; diaphragma per se moliretur motum: Quod falsum. 3. Imo musculi abdominis, qui ordinarii sunt musculi, non movebunt; sed movebuntur à diaphragmate. 4. Sufficeret ergo huic muneri, sua ventri carnosam membrana, ac frustra illi musculi facti essent. 5. Denique cum omne organum voluntarii motus trahat movendo, pectus deberet tractu diaphragmatis intro trahi, & figuram clepsydre foris circa diaphragma exhibere. 6. Imo exspiratio non esset quies à motu; sed ipse motus diaphragmatis contracti. 7. Adeoque exspiratio etiam in sanis, semper esset difficilior inspiratione. Cum 8. inspiratio non esset motus; sed relaxatio, sive quies contracti diaphragmatis.

47. Undè concludo; 1. Usus diaphragmatis hactenus steterit incognitus. 2. Usus quoque pulmonis latuisse. 3. Modum fieri anhelitus fuisse incognitus. 4. Organa prima & principalia anhelitus fuisse incognita. 5. Pro modesta anhelitus respiratione, & expiratione, sufficere solos abdominis musculos. 6. Quod Pulmo non moveatur unquam; quodque pro cribro inserviat, ut aer purus in thoracem subeat.



lubeat. 7. Quod difficultas sanandorum defectuum pulmonis non consistat, eo quod sit quietis impatiens, & haecenus remedia respuat; sed quod extremis orificiis obsessis & obstructis in posterum spe destituantur, à vulgaribus remediis expectata. Cum eo rectè nil præter aërem deferatur, & quod aër præ occlusionem infera sit præpeditus, ergo & interclusus, itemque tandem magis exsiccat oppilantes mucilagines, juxta quas alia suscitantur producta quæ dierum tandem numero ariditatem, acrimoniam ac malignitatem assumunt. Undè affectus suspiriosi, vomica, vasorum exesio, sputum sanguinis, ulcus, tabes, & mors. Supponamus enim, mille orificiis arteriæ asperæ omnem aërem deportari ordinario in thoracem, & totidem sanitati satis esse, si ergo centum illorum sint constipata, tunc ille homo celeri motui diuturno, vel adscensionem, decima parte erit impar, & suspiriosus.

48. Hinc ergo patet, cur syrupi, illinctusque cum ad loca affecta non pertingunt, sint frustranea remedia. Imò si eo attingerent, malum aggravarent. Deinde cur nullus horum defectuum speret medelam, nisi Pyrotechnia pharmacum, in tonum naturæ graduarit.

49. Præcautiones verò à Catarrhis, quæ coriandrum, atque huic similia, à cœna sumenda jubent, ad vapores, è stomacho inhibendos, quanta sanè sunt commiseratione dignæ! Si enim vaporum ortus, ex suis causis, (humiditate materię nempe, & calore loci,) & eorundem ad scintillam essent naturales, quid coriandrum eliceret, quo minus ejusmodi effectus suas sequantur causas? An enim coriandrum aque bullienti injectum, eliciet, ne vapores ex aqua fierent, aut adscenderent? Similia sunt, quæ pectendo, fricandoque præscribuntur, ut narium non siccet, sed mane, non in sinciput, sed versus occiput, Catarrhi ducantur. Nugæ eam aniles utranque claudere medendi rationem, quia cautè morborum latuerunt, nec in inquirendis haecenus magnopere sit insudatum.

50. Quam fivola est enim Galeni doctrina, quæque libri de tuenda valetudine? quæ tota

balneo, frictionibus, atque Apoteraxia celebris! & quamvis in omnibus ac ubique egestatem Galeni sim commiseratus, in nullo tamen manifestius ingenium ejus deprehendi, quàm ubi distinctiones fractionum, in longum, transversum, obliquum, & circulum tanquam Necromanticorum ceremonias, indictione poenæ capitalis observandas, stricta sub obedientia seriò præscribit.

51. Sic namque mundus, à Medentium curis in catochum actus, stupore paganico oblectatus, velut titillando obrisit. Pauciores enim primis quinque seculis, Romæ morbi erant, & pauciora cadavera, mitiores quoque morbi, quàm postquam devicta Græcia triumphasset. Quod omnes Europæi, quibus rarus adhuc aut nullus est Medicus, libenter confirmabunt. Seriò enim mirantur Scholæ vastam mucci molem, per Colocynthida explosam, attamen nil minuisse pulmoniacorum spura: adeoque cum antecedentem Catarrhi causam se invenisse gauderent stupefacti tamen in effectu laxantium, noluerunt axiomatum pituitosorum falsitatem agnoscere. Plus enim Colocynthis, Scammonæa, elaterium, &c. uno die corpus exsiccat; quàm potus Chynæ tribus mensibus. Quid ergo sperandum in Chyna, ubi frustra vobis sunt solutiva? & horridus horum usus? Quocirca antecedentium doctrinis inhærentes Scholæ, statuerunt tandem nil aliud indagandum, ac curandum juxta antiqua ac trita artis theoremata, & utrumque aliter res semper cesserit in praxi, nihilque suis regulis cernerent respondere sub torpore impossibilitatis: velum tamen obtenderunt suæ ignorantie tam atroci, miserosque ægros suspensos manere calamitatibus & evacuationibus maluerunt, quàm quod aliquid super ærumnis proximorum cogitarent. Ac sanè tot incogitantiarum, absurditatumque myriades non mansissent in Scholis, viris inquam tam acutis, probis, sagacibus, & exercitatis, (quorum ego me minimum lubens fateor,) si tantillū semel ab axiomatibus paganorum recedere voluissent. Obsidentur inquam ab hoste primitivæ veritatis, qui illos vel arrogantia, vel incuria, vel atrocitate, vel avaritia, vel

pignora, vel stupiditate, vel tandem resipiscen-  
tiæ verecundiâ sibi devinctos tener. Bone Jesu!  
quando tandem Scholis, hoc demonium tol-  
les? quando tandem erit malorum istorum  
cumulus & maturitas, ut tantam cacitatem, &  
mortalium cladem, tuæ veritatis lumine aute-  
ras? Respondes, remedium non esse oppugnan-  
ti agnitam veritatem. Igitur,

*Iuste Deus, iustissima sunt quacunq; probâris.*

*Tu pietatis fons, immotaque Regula veri.*

*Sed quia nolimus tua jacta facessere jussa.*

*Facti prada sumus stolidi ludibria vulgi.*

§ 2. Sunt enim Anatomici, qui vivum ca-  
nem dissecuerunt, & dum ad laryngem est de-  
ventum, injecerunt oretenus jusculum, pere-  
grino colore imbutum, ut cernerent, num ejus  
quicquam ad pulmonem subintret. Ac reper-  
tum est, ejus aliquantillum, asperæ arteriæ tin-  
xisse parietem. Clamarunt ergo, à cerebro in  
pulmonem insensilem, & ordinarium excre-  
mentorum decubitus: sanxeruntque illinctus,  
extremum fore Tabis remedium, cum ferantur  
immediatè ad laryngem, atque inde ad exiles  
quosque tubos ejus. Crudele quidem id cani  
fuit tentamen, at longè crudelius & infelicius  
mortalibus. Eo quod Scholæ ad ejus suatum,  
de manu in manum tradiderint, & subscripserint  
tam perniciosas nugis. Nam inprimis quid sy-  
rupi & illinctus patrarent in ramulis arteriæ a-  
speræ, præterquam obstructionem noxam?  
quo fine ergò, naturaliter, atque ordinariò eò  
properarent, aut mitterentur, aut admitteren-  
tur? cum ibidem coqui nequeant, nec in bo-  
num mutari: neque puri, aut mucoribus me-  
deri. Denique si hoc fieret ordinariò, sputa  
ordinaria sanorum redolerent putrefacta juscu-  
la, vel syrupos illinctos. Et quamquam prima  
subinde sputa illinctus referant quandoque, ii  
non è pulmone, sed è faucium vicinis veniunt.  
Neque ideo repetita sputa amplius illinctus ex-  
primunt, pro ut alioqui repetita sputa fuligines  
excreant. Tum etiam qui uno vespere ali-  
quot uncias illingeret, necessariò mox abinde  
nedum Asthmatis, sed & præfocationi succum  
beret. Nam pars illinctorum magnam asperæ ar-  
teriæ cavitatem implevisset. Mirum sanè Scho-

las, tam lurido canis experimento seductar,  
non advertisse, quod per canis inadvertentiam,  
in tanto carnificinæ ejulatu, coloratum istud  
jusculum intra laryngem sit abreptum. Non  
quod proinde id in sanis sit solitum, vel in ca-  
tarrholis (ut vocant) observatum. Equidem  
sit calculosus reddendo lotium, etiam nolens,  
anum solvat præ dolore, proinde id sphincteri  
vesicæ erit proprium, quod se laxando, aperiat  
etiam ordinariò anum: Ob dolorem namque  
partes subinde male funguntur suis muniis, ali-  
aque sibi vicinas secum in errorem abducunt.  
Potius fidendum erat historiæ, qua quendam  
ob tenuem plumam, alium verò propter pilum,  
suffocatum fuisse scribitur. Ut sciant, pulmo-  
nem, rerum peregrinarum nullatenus esse sus-  
ceptivum, sine notabili noxa & anxietate, quin-  
imo ut suspiciosi ne quidem tollerent suffitus  
fragrantes (ob rationes, de Blas humano reci-  
tatas) Si itaque suffitus opitulantes, pulmone  
sint oneri; quid non erunt illinctus? etsi den-  
tur ad pulmonem posse devenire? Idcirco e-  
nim quoties quid deglutitur, serio larynx clau-  
ditur epiglottide, formam folii hederæ imitan-  
te, ne vel minimum quid ad pulmonem delaba-  
tur. Et aliquot suffocatos novi, qui uno saltem  
latere epiglottidem non sat arctè clausam ha-  
berent, ob convulsionem partis unius, vel alte-  
rius resolutionem.

§ 3. Atque in eo Scholarum novus detegi-  
tur error. Quod videlicet asserant, illinctus  
sensim deglutitos, in pulmonem admitti; non  
autem illa, quæ affatim citòque deglutiuntur.  
An ergò canis dissectus illinxit, & non sorbuit  
jusculum herbarum injectum? quorsum enim  
potandum injecerunt, si scirent solo illinctu vi-  
am patere ad pulmonem? At stante hypothe-  
si, quod pulmo omnem omnium rerum pere-  
grinarum spernat societatem, præterquam aeris  
nudi, non fumis sociati: Sequitur etiam neces-  
sariò, siue aliquid illingendo, siue bibendo sit  
deglutitum, eandem semper epiglottidis custo-  
dis curam agi, eandemque laryngis clausuram  
observari. Siquidem ibidem non minor quàm  
vitæ agitur jactura. Illinctus ergò, & syrupi,  
etsi reddentis scretibus partes glabras faciunt,  
tamen



tamen inprimis stomacho nocent, & pulmoniacis affectibus ne minimum profunt absolute.

§ 4. At dicunt, salivam spontaneo lapsu etiam absque sensu fluere in laryngem, & illinc hoc titulo fore opitulatores. At neutrum horum subsistit. Quoniam utur disponatur cervix, eadem semper est naturæ cautela, ne quid incautè in laryngem decidat, aut fluat.

§ 5. Visus est nuper Scenicus, manibus invisus, pedibus atque corpore erectis, bibisse vini scyphum, habens caput propè terram. Ad Anatonem appello, & ferulæ manum subdo. Sunt enim, quibus dormientibus ingens ex ore saliva fluit; qui si supini dormiant, spontè actutum se in latus volvunt, vel expergiscuntur, periculi imminentis pavore territa natura. At si quid tum in laryngem salivæ per incuriam deciderit, non cessat dein tussis id statim explodere. Sed quid tandem juverit pulmonem illinctum saccharum, frixo pulmone vulpis cadaveroso, vel farfaræ succo imbutum, si pulmo ipse, peregrinarum omnium rerum horrens, nil nisi per incuriam eadem admiserit, & confestim cum magna angustia explodat? An enim istud restaurandis facultatibus oblatis sat erit? An si catarrhis radix succiditur? Certè quoquò me verterò, non video Scholas oppugnare morbos, nisi fictis gentiliū somnis in imagine, in effectibus, & a posteriori: idque ob morborum & causarum incertiam. Sic enim nomen Medici, in Comedorum facetas abiit merito, quod non cogitent, quid agant, quid dicant, quidve fieri sit agendum, ut præcepto laus faciant. Est enim mater oides, sicut Pater vester, qui in cœlis est, in senectute est. Et, prout S. Bernard. de Clero comedente peccata populi, quatenus eleemosinis duntaxat vivit, non enim Medentes cogitant, an satisfaciant mandato, & charitatis expectationi, qui comedunt languores & infirmos populi.

§ 6. Non video autem has Egypti plagas, in exteriores Scholarum tenebras esse introductas, nisi quod male inbutæ non raro affectus offendent, quævis apparenter, & sine indagine, catarrhorum scenam attribuerent. Utpote aliquis dolens caput, abinde falsè cervicem dolen-

tem, motum difficilem, noctem insomnem, mox dolor se manifestavit in lumbis, tradux inde ad fœmora, dein suras, atque pedes descendere visus. Hinc surrexit decretum, dolorem, (cum sit accidens inherentiæ (non migrare de subiecto in aliud, nisi materiale aliquid, è cerebro per vertebrarum musculos, labentis pronitate, catarrhi sordibus locum dederit, etymo-que recepto Catarrhi quadret.

§ 7. Hanc Catarrhi persuasionem, per Anatonem detecta larva, cognosci oportet. Enimvero si materia dolorifica è cerebro per cervicem successivè stillet: ea sanè vel per sinus cerebri è deferetur, vel per cerebrum & meninges, vel inter utramque meningem, vel inter duram meningem, & calvariā, vel tandem inter cranium & cutim. Consequentia enim valet à sufficienti enumeratione partium. Atqui non inprimis per utres cerebri, è quod circa Apoplexiam atque indubiam Paralyin totius id non subsisteret: si modo horum morborum steterata Scholarum doctrina. Etenim si successivè à prioribus, ad quartum sinum expellatur Catarrhi materia in medullam spinalem, non potest non peregrinum istud & acre excrementum illam obturare, Apoplexiam dein & paralyin nasci. Secundò, nequit ista catarrhi materia, trans cerebrum sudando, inter cerebrum & tenuem meningem accumulari, & delabi, ita ut continuam servet separationem utraque meninx, ab ipsa medulla spinalis nervi: eo quod labens catarrhus divulsionem atque continui solutionem pareret, in nervorum radice medulari, per longum sui. Quod plurimis non caret absurditatibus. Pariter si meningem inter utramque Catarrhus deplueret, esset inprimis utraque membranula, quæ loricaret spinalem medullam bina: quod oculus hætenus nondum lustravit. Eoque posito, non posset talem musculorum motum molestare, aut dolorem ferre. Adeoq, est error in thesi. Eò quod nervus sit quidem organum delativum imperii voluntarii, at non pròinde executivum motus voluntarii. Præcipuè, quod nervulus subinde non excedat grossitiem duplati fili: infertusque externe in muscolum, non posset sibi impactus

humor catarrhalis, nisi per paralyfin partis inferre, non autem moti musculi immanes dolores. Denique si inter duram matrem, & calvariā Catarrhus deflueret, docet Anatome, tam adæquatam & angustam esse nervorum, lateratim per vertebrarum foraminula egressionem, quod nulla ratione deturaditus Catarrho, à spinali medulla ad musculos. Demum si concederetur isti commento locus, saltem quæ causa esset successione, ut humor semel lapsus, inter duarum vertebrarum nervulum, remearet ad alios nervos successivos? An forte Catarrhus, tædio unius musculi affectus, alios deinceps optat deliciarum clientes? Quomodo enim per nervulum exiguum, sine membri stupore, humor catarrhalis defluet? In musculum insitione peregrina intrabit usque ad ejus caudam? inde verò rursus recedet ad alios musculos, qui deinceps proniori sunt loco? Vel si novus fingatur Catarrhus ad alias & inferiores partes pari successu defluere: quomodo ergo partes superæ videntur à malo immunes? Et enim cum ex eodem fonte cerebro, & per eundem canalem spinæ dorsalis medullæ prodiret: cur non potius jam apertam semitam sequitur? ad debilitatam, pronam affectamque partem amplius decumbit, novaque patrat adulteria? Cur nova quatit, quæritque hospitia? An iste fortè lubitus naturæ, quod meretricio appetitu novas successivè partes investet, & diducat? Tandem quod locus non sit refugii, pro Catarrho decurrenti inter cranium & cutim, & musculos sua membrana vestitos, jam antè discussum est. Ergò nulla est via, modus, medium, connexio, aut dependentia, quibus Catarrhus in veritate subsistat.

§ 8. Cumque nil materiale decurrat in ejusmodi affectibus, pro quibus temere Catarrhos finxerunt Scholæ: sciant ergo veritatis amantes, quod quoties in spiritum impetus facientem aura peregrina, odor, fermentum, sive semen exoticum suscipitur, toties ab Archeo contaminatus ille spiritus à communione vitæ excludatur. Genius autem, sive indoles seminis concepti illius, non minores partes habet, ut etiam ad dissita potius, quàm ad propinqua

loca mittatur fermento alieno deturpatus spiritus. Ut suo loco dicetur de Arthritide in Duumviratu, & alibi. Sic nempè Mercurius, etiam foris illitus fauces, linguam, & dentes afficit. Porro cum hic deturpatus spiritus ad suam missionis locum devenerit, confestim partis nutrimentum suo fermento imbuit, transplantat, atque traducit juxta ideam seminis, illudque successivis haustis afflatibus, peregrinis dispositionibus munia digestionum ibidem interturbat. Unde copiosam supellectilem demum suscitatur, ac non raro impressionem ibidem spiritui insito, in vitam stigmatem durabili characterizat. Hæc in humores fictos primarios & in defluxionum decubitus Scholæ ab unico cerebro mendicant. Procul ergo à Catarrho sum, qui materiam, officinas, efficientem, modum fiendi, & defluendi nego: ideoque & causas, effectum, ut & sanationem longè à Catarrhi figmentis separo.

§ 9. Non ergo decumbunt humores falsi, acidi, acres, pituitosi atque biliosi; sed quoties deturpatus spiritus ad loca transit, primus qui eò accedet, communi eluendi nisu atque studio, est latex: Spiritus enim depravatus exotico contagio, per nervos, arterias, imò & per ipsum corporis habitum fertur: undè cerebrum culpam tulit, sentiuntque ægri velut decubitus humoris deflui: & quia latex per venas eo deputatur, non ut causa primitiva mali, (quamquam per accidens non raro malum foveat diutius:) sed in sublevamen & ablutionem: Ideo adhuc dubiæ manserunt Scholæ, an Catarrhus capite per nervos vel inter cutim; an verò per venas, è jecore dimitterentur saltem in podagricis. Itaque non ex fonte, vel cataracta fluunt pituita & bilis Scholarum, quasi caput horum unica cloaca esset. Deindè nec ob situm proniorem procumbunt, vel ob viarum facilitatem: Siquidem ut in cadavere nulli sunt ejusmodi defectus, sed in vivis duntaxat: ita quicquid horum fit, ab impetum faciente, & initio vitali procedit. In cujus œconomia non est difficilior adscensus superus, quàm descensus inferus. Cum nihil horum in vivis fluat suo gravitatis motu: at quidem dirigatur missum, ad certos sui terminos. Fit & non raro, quod latex, pere-



peregrino sale contaminatus, spiritum deinde inficiat, ut proinde semper non ab externa aëris injuria, vel à propria intus genita contagii aura, spiritus alienetur: quinimo à latice (utpote minus vivo,) thymosin sibi assumat suscitatus, comitaturque latex, tam præfata aciditate, quàm quantitate molestus, ut miles importunus, invito hospite subintrat. Quocirca thermæ & balnea plures hujusmodi defectus reconciliant, & æstuariorum: latice nimirum consumto, sanitatem restituunt magis, quam Scholarum solutiva & exsiccativa.

60. Vana ergo Catarrhi è stomacho ad caput elati historia, & materia, vani quoque inter musculos atque cutim defluxus, decubitusque, deplorandaque ignotis causis remedia. Vana quoque cauteria, ad revellendos consumendosque humores fictos. Vana tandem potuum exsiccantium pharmaca, cum malum à latice, largiorique potu saltem occasionaliter nascatur. Patet ergo, quàm salubris potus sobrius, latex namque pro sui instituto insipidus esse debebat; aceseit vero, multo meracis & acidioris vini potu. Suo autem capite debetur laticis historia, & necessitas. Memineris ab aqua omnes concretorum corporum fructus materialiter nasci. Fingamus ergo & laticem insipidum, mox parvulo seminis auxilio acescere. Per exemplum: Sub ver enim, è vite vel betula copiosus exstillat liquor. Si cortex prope terram lædatur, insipidum nempe terræ liquorem fundit. Sin autem in caudice, vel ramis vulnus fiat, idem iam succus acidulus est. Sic fit in latice, sui natura insipido, recipientium contagio, tandem acido, vel alienæ qualitatis hæres fit. Seneca cum laticem neglexerunt, quia lotium cum latice contulerunt. Sed argumentum solidum generatum cum materia ex qua, colligasse, quasi mucus, saliva, aqua intercus, & urina, potus essent. Jecur ideo male affectum, si ad se laticem revocet; non enim inde lotium parat, sed oedemata vel anasarcam.

61. Itaque non sum ita homo, quod pleuritidem, odontalgiam, cæteramque furiarum rabiem, non mentia dicam. Scio enim, doleoque illarum mysteria in nos imperia. Morbos quidem ipsos admato; at Catarrhi causas, modum,

media, vias, finem, sive destinationes inficior, Causas istas nego, & indago illas, in quarum ablatione sanitas consistit. Agnosco quidem rupta pulmonis vomica, quemquam confestim mori; nego tamen, vomicam esse Catarrhum, aut mortem Catarrho imputandam. Multoque acerbius nego, quod vomica è vapore stomachi nascatur. Sic tabem, non defluxionem in pulmonem nuncupo; sed interno pulmonis errore ortam scio. Concedo podagram, velut ferventi defluente gutta præsentiri; non tamen Catarrhum admitto, materia, modo, mediis, terminoque fiendi. Prout suo capite planius. Latex quoque everrendis culinis dicatus, in se quidem insons est, sed in via dissolutorum salium copulam admittens, apostematum, ulcerum, atque pruriginum varias constituit colonias. Nego igitur vapores in caput fieri, qui trans cerebrum, atque meninges terebrent. Nec patior denique, anhelitum à thorace ad stomachum & viscera directa via ferri, (ut alias Paracelso placuit:) sed tantillum ejus per poros diaphragmatis spirare. Neque enim compresso anhelitu, quicquam nota dignum subter diaphragma vadit, nec anhelitus loca, quæ subter septum sunt, olet. Pariter neque à stomacho vapores feruntur in caput, nisi per arterias, si inebriativi sunt. Quicquid autem vertiginem, deliquia, & id genus alia facit, alterius, quàm vaporum, est Reipubliciens. Sic nec ab utero vapores in caput traducuntur, utut ferina inde capitis dicantur symptomata nasci: non enim ea perspirabilitatis est obligatio, quæ alterius Monarchiæ est monomachia, quæque guttur ad menti altitudinem assurgit, non est dicenda vaporum actio: est nimirum actio Scholis incognita, quam Regiminis quandoque exponam, cui partes omnes in corpore clientelam debent. Etenim uteri in totum corpus non est aliud imperium, quàm illud, quo testes, gallum à capone, taurum à bove, & virum ab eunucho distinguunt, figura, sanguine, carne, corio & animositate.

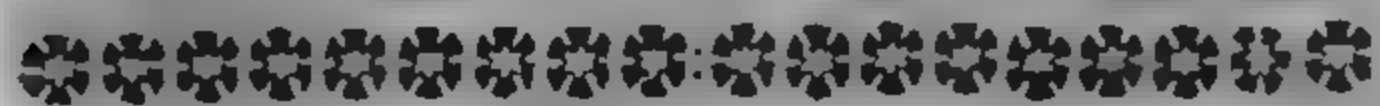
62. At quia in catarrhosis putatis affectibus, contaminatus latex suum sortitur dominium aquæ: hinc quotquot Catarrhis adscribuntur, plerumque sub noctem exasperantur, Lunæ nimirum Blas vicissitudinum operationes in nobis

bis molitur. Quæ maxime in cerebrum im-  
belle, vel defectuosum, itemque in nervos, atque  
membranas sese ostentant, hæcque futuras tem-  
pestates præsentunt sæpè, ac præaugurantur, id-  
eoque & Torturam noctis appello. Atque uti-  
nam hæc præfagiendi scientia, non tam caro  
nobis esset divendita, quod doloribus & anxietati-  
bus persolvi debent. Sæpè enim podagricus,  
suspiciosus, imò qui vel callum sub pede gerit, in-  
lecto, vel hypocausto, somno excitus, futuras  
præsentit temporum procellas, coelo atram sen-  
sim nubem obtendi, ventorumque propediem  
mutandos apes.

63. Paracelsus autem voluit Mercurium li-  
quori præsidere alimentario, per totum corpus,  
illumque proinde alibi (de morbis mineralibus)  
nomine atque re confundit cum terrestri luna.

64. Scio tamen, quod humor imperia seque-  
tur seminalis partis, cui est proximè assimilan-  
dus, neque enim ideo liquida, astrorum collo-  
cationibus adhuc gaudent, quamdiu spiritui vi-  
tæ non sunt radicaliter insita.

65. Hinc enim patet, quod medulla sit pars  
corporis homogenea; non autem liquor ejus.  
Lunæ quippe manifestè respondet & cerebro,  
cui ossa parent. Sic namque quæcunque defluxi-  
onum nomine sæviunt, itemque Lues veneris,  
contractura, tormina, subter Torturam noctis  
recidunt, quia latici auscultant, lunæ nostræ do-  
minio, subnoxia ad astrorum lationem auscul-  
tantia.



## VICTUS RATIO.

1. *Diatam pro morbis præscribunt, qui morbos ignorant.*
2. *Suspecta est Diætetica.*
3. *Errores aliquot circa victus regulas.*
4. *Sanatio non subest Diætetica.*
5. *Opinio Authoris.*
6. *Objectum Diæteticæ.*
7. *Probatio à communi eventu.*
8. *Fines obliqui.*
9. *Ab enumeratione partium.*

10. *Diatæ clam accusat remediū ignorantiam.*
11. *Iusta pauperum querimonia.*
12. *Observantia Authoris.*
13. *Ludibria Diæteticæ.*
14. *Panis non est tam cibus, quam obsonium.*
15. *Cur panis cibus misceatur.*
16. *Cardo præcipuus Diæteticæ.*
17. *Regula quadam.*
18. *Cur insula Diæteticæ mandata.*
19. *Theses Authoris decem.*
20. *Quomodo vis parsimonia se extendat.*
21. *Masticationis necessitas.*
22. *Digestorum varietates unde.*
23. *Ptisana examen.*
24. *Solita Authoris præcautiones aliquot.*
25. *Quæstio de fermento stomachi.*
26. *Digestiones præscribunt Diætæ regulas.*

Postquam absolvissem tractatum de Dige-  
stionibus, lubens Morbos in pegma addu-  
xissem; sed abtruncata adhuc pone relin-  
quebatur Actio regiminis; jejunia nimium in  
Scholis, ipsiusque Duumviratus majestas, &  
spiritualis plane radiatio καὶ ὄλον. Quamob-  
rem intextui tractatum de Anima, ut plenum  
duumviratui suum jus cedat. At nondum adhuc  
extra stomachum abire potui, quin aliqua de  
diætæ meæ opinionis examina, mox duumvi-  
ratui superadderem. Equidem demonstrare  
promisi Scholas præterisse illa, quorum profes-  
sionem maxime jactitant: nondum scilicet mor-  
bum in genere novisse, aut per species indagasse.  
per causas vel per condigna remedia tractasse.  
Atque ideo consequenter si qua medentum au-  
xilio successisse per conjecturas, ex propria na-  
turæ bonitate. Quamprimum enim post uni-  
versalia præsidia (sic enim nominant venase-  
ctionem & purgationem) statim dimidiam sa-  
nationis partem, dedere Regimini victus, & vi-  
tæ, quam plerumque per calores, frigora, & tem-  
perantiam horum, in respectum Eucharistiae æ-  
stimarunt. Belle sanè victus rationem præscri-  
bent ad obtinendum finem sibi ignotum, dum  
in elementorum caloribus & frigoribus vola-  
tantur.

2. Enimvero præter crassam ignorantiam  
victus ratio mihi saltem suspecta dudum fuit, &  
vita



vila misera quædam medentum impostura, ægrorumque servitus, sub indictione poenæ capitalis præscripta, in agris crudelitatem fiduciamque pariens.

3. Nam in primis quicquid carò venditur, id confestim maximè sanum laudatur. Et in medicamentis aurum foliatum, gemmæ contusæ, coccus baphicus, vermis cuchinillo, sericum crudum, &c. (fortè enim araneæ, si procul peregrè deferrentur, magno venales essent, ut stercus, Crocodilia) in cibis verò, quicquid mangonii ergo linguæ gratum, nec stomacho adeo difficile, id universim, ac statim, prædicatur euchymum, sanum, & salubre. Quatenus quæ palato maximè arrident, debeant esse gratissima, ac saluberrima. Ideoque variant hæc juxta palatum Medentum. Nam quod uni sanum laudatur, ab altero, cui id minus placet, vituperatur. Hoc pacto enim phasiani, perdices, sturni, merulæ, & capones saginati, quadrupedibus præferuntur: quamquam hæc una nobiscum vivum foetum proferant, & hætenus familiariora sint nobiscum, quàm aves, pisces, & insecta, id est, animalia ovipara. Sic quoque pisces saxatiles anteponuntur marinis, & panis siligineus fursuraceo. Delicatuli enim, culinæ mangonio student, utque agris placeant, qui remediis & scientia destituti, professioni alias sterili sese emanciparunt, qui enim coquorum didascalii evadunt. Quàm impigre lustrant omnia, ut in culinis & tricliniis sua exerceant imperia, utque videntur omnibus sedulo prævidisse, in agros, rannidem exercere parati sunt. Tanquam si cibi & potus graviorum morborum medela forent.

4. Preterea me hujus partis semper insigniter puduit. Item vel ab adolescente jam intus augurabar, sanationes esse medicaminum, non autem ciborum effectus. Quapropter ut languidam ciborum operam suspicabar ita quoque conjeci, sanctam victus obedientiam, tam in mandante, quam obsequente, favore implicam ignorantiam veri, & adequati remedi, vel inopertum.

5. E contra verò, qui ignem habet, is urere potest; & qui eultrum, is scindere valet. Sic &

qui aptum habet curandi arcanum, is sanare potest, regulas victus spernere, ac supervacaneam hac in parte Scholarum industriam sive adulationem præterire. Error enim alioqui, qui à victus electione supervenire potest, præpotenti bonitate remedii facile anticipatur. Nam si Hippocr. assueta, licet in se minus salubria non assuetis præferat, nec facile, nec tuto, nec celeriter ab assuetis mandata sit diætæ, quid ergo non censendum de assuetis electis, optatis, desideratisque cibis & potibus? utpote qui dictante sibi intus natura, remedium sæpius præluxisse comperta sunt, magno Medentum pudore, ubi præsertim eum antea vetuissent.

6. Diætæ in primis non tractat de aperte nocuis: Non enim disputatur, an sanum sit comedere toxica, vel testas ollarum &c. Imò nec quidem si salubre sit, ægrum repleti multo cibo, aut potu, etiam si enchimus. Vel si crapula, ebrietas, & vita inordinata sint actus sani, & juvamina ad servandam, vel recuperandam sanitatem idonea: sed Diætæ tota occupatur tantum in delectu ciborum, atque potuum. Qui tamen velut nutrimenta indifferentia, consistunt intra limites bonitatis, differuntque tantum in latitudine neutralitatis. Adeoque idcirco Diæteticem, tanquam proditricem ignorantiae causarum, veræ medicinae, ac præpollentis remedii semper aspexi.

7. Quotusquisque nimirum est ille, qui repudiatis regulis sibi præscriptis, sæpè non convaleuit? Medicus interim, ridente intra dentes inobediente agro, laudem sanationis suis arrogat regulis? Hinc nempe Ars ista Medendi in omnes trahitur scenas, qui pauperiem judicium in Medente quàm agro, testantur regulæ Diæteticæ.

8. Unde non rarò sperant Medentes nancisci occasionem excusandæ necis, per ægrotoz inobedientiam, circa Diætæ regulas non ita servatas. Quanta prohi dolor! committantur hoc dolo absurda, quæ mundo nondum sit patent! Quod, dum nil sciunt, aut habent, quo morbum pellant, sibi que obsequi cogunt, saltem censcantur culinæ blandimentis, multa que sollicitudine impedimenta augmenti velle tollere?

9. Si

9. Si utilis Diætæ observantia foret, serviret in morbo, vel in convalescentia. In morbo enim, quàm est importuna, molesta, ac impertinens: dum plerumque appetitus jacet consternatus, quique sui complacentiam, ne totus pereat, suadet? cujusque conservatio tanti est momenti, quanti est vitæ indicatio! Statu enim vacillantis appetitus, natura sibi plerumque suggerit convenientem cibum; idque non raro, tum potissimum, dum maximè opis est indiga. Certant tum Medentes cum hoc naturæ placito, per regulas suas victus: à quibus abstineat æger, si nolit necis suæ causam omnem ab infido auxiliatore imputari. Tum namque symptomatice furit Archeus, quod optatum denegatumque fortè sibi familiarem cibum denegari sentiat, adeoque in lite litem novam suscitant. Perinde ut equus per aquam transiens, & non sat pro lubitu bibens, inde servat sibi in vitam spirandi difficultatem anxiam.

10. Diætæ verò à morbo, aut convalescentia mirè quoque molesta est, si non etiam irrita, cum jam natura ultro sategerit. Siquidem præscriptum Diætæ non potest non incusare sufficientis remedi defectum, adeoque confessionem implicitam infidæ sanationis. Sanet enim Medicus ut decet, & natura spondet, pro satisfactione restorationis.

11. Profectò vidit, & judicavit Omnipotens, quæcunque fecerat, erant bona. Id est, quicquid in cibum destinaverat, erat bonum. Quicquidve in venenum ordinaverat, erat bonum venenum. Aliàs enim magno jure conquereretur pauper, quod minus paternè secum partitus Deus esset, quod media denegasset, quibus egenus, lautis Diætæ regulis respondendo, sanitatem potuissent recuperare: Divitibus verò, cum opibus sanitatem quoque elargitus esset. Utpote media elargiens, quibus sibi Diætæ prætia solveret.

12. Etenim jam à quinquaginta hinc annis mecum experior, me plures sanare, etiam non viſos, spretisque Diætæ regulis, quàm plures simul Medici, qui in nostra urbe oberrant. Experior, inquam, me omnes febres continuatas & intermittentes curare paucis diebus, imò & plerumque paucis horis, non admissio phlebotomo; sed permissio vino.

13. Potissima siquidem Diætæ pars Medentium opipara est in adulatione ægri, ad plausibilitatem Medentis comparata: excepto plerumque vino. Sana quoque quisque Medentium prædicat, quæ sibi arrident magis. Id autem ne deprehendatur esse genus assentationis, strictam injungunt obedientiam, ut isthac legum severitate frænos vitæ cohibere putentur.

14. Panis in primis habetur victus primarius; cætera verò alimenta sunt tantum concibi, vel obsonia. Ego verò ex opposito, cætera alimenta veros cibos voco; panem autem tantum obsonium. Multi namque solo lacte dudum vixisse reperiuntur. Hybemi quoque, celeres & promptissimi roboris viri solo Chambroch sive trifolio, pro pane alicubi utuntur. Et septentrionales aliquot, solo pisce absque pane vivunt longævum, pertinacesque in frigora & morbos constant. Repletio panis pessima in Adagio: non solum quia paupertatis sit index; sed quia revera in debili stomacho est onerosissima.

15. Utpote panis, propter fermentum susceptum, (nec alias enim nisi pasta est:) liqueſcens in cremorem, herbas & cibos quibuscum est masticatus, colliqueſcere cogit (quod in digestionem fimi quotidie experimur,) & hoc dumtaxat nomine obsonium potius, quàm cibus est. At ne in nominalibus dudum verset, sufficit enim mihi, quocumque modo vocetur, modò sciatur panis usus, & necessitas ad liquefactionem ciborum valere potissimum.

16. Præterea semper sobrietatem magnifeci, tanquam totius Diætæ cardinem.

17. Tum etiam, si appetitus circa aliquot objectum ferretur, admisi lubens, attamen cum moderamine mediocritatis. Non tamen is sum, qui nesciam unum edulium altero præstare, esse ægro convenientius; sed parum angor, utrum amborum æger sumeret, modò simul bonum aliquod remedium nactus esset.

18. Ratus, si remedium non valeat obvenire malo, ex minus conveniente cibo longè quoque minus valiturum, ad superandum vel expellendum morbos. Infida idcirco & languida duxi remedia, quæ à Diætæ præscripto sperantur: Quippe, ut dici solet, facilius est non admittere, quam



quàm expellere hospitem. Et ex correlativo Quicumque præsūmit, virtute remediū superari morbum, certus esto, se supervenientia è cibo rum incongruitatibus, eodem remedio longè facilius superaturum. Signum ergo debilitatis atque diffidentiae in Medico censui, quoties pudibunda culinæ cura angitur; is enim condigno carens pharmaco, ut interim aliquid agere videatur, neve stipendium frustra capeſſat, spem suam in criticum diem reponit, & delectum eduliorum præscribit.

19. Mea enim hac persuasione didici primum, quod natura in nobis, sapientior sit quovis Medico, magisque gnara suæ utilitatis, atque damni, quàm cuncta Scholarum ingenia.

2. Quod natura proinde sibi seligat, optetque convenientissima. 3. Quod pecus nunquam opperit, quia siti suæ satisfecerat, nisi fortè venenum deglutisset, nimiaque voracitate succumberet, quod potus in febribus plurima ariditatis incommoda subvertat. 4. Quod bibere in siti, non esset minus naturale, quàm micturientem minxisse. 5. Ideoque cum hoc non exigat medentis consensum: illud etiam non egeret consultatione. 6. Quod simul cum potu exhiberem aliquot guttas, quibus faciliè penetrantibus, præsertim in siti, plurimas una cum siti febres, jucunda ægrorum voluptate, suffocaverim multoties. 7. Quod ingens appetitus erga rem, apparenter in regulis Diæticæ noctuam, plerumque ab ipsa dietetur natura, cui sum enotuit remedium, non autem Scholarum libris. 8. Quod proin parum anxius esse debeamus, circa res optatas parum nocuas, nimisque solutas. 9. Quod si remedium debeat morbo prevalere, cibi, & potus in suilaminæ nequeant continere robur entis pharmaceutici. 10. Quod cibi, si non remedium, ergo etiam vis noxam contineant. Loquendo de cibis, ut talibus, id est, indifferenteribus.

20. Ego hæc mihi sic persuasi, hæc sic aliis præscripsi: nimirum quod abſtinentia, atque parsimonia, sint optima in Diæticæ media. Magisque, ubi ad libitum aliquid manditur. Justa proverbium: quod sapit, nutrit. Etenim sufficit appetitui per qualitatem, non autem per quantitatem. Alioqui si satietas gra-

vet sanos, multò magis ægros atque debiles.

2. Comedant scilicet, non quidem ad repletionem cavitatis stomachi, nec ad voluptatis sive gustus dictamen; sed quantum ad vitam sanam tuendam faciliè sufficit. Idque si assuescenti primum sit difficile; saltem non erit assueto. Quàm enim stultum est, gementi per morbum, suas pridem ingurgitationes infectas optare. Nolim tamen, quisquam persuadeat sibi hanc vivendi sobrietatem, ac levem sarcinam quenquam præcavere à Peste, casu, vulnere, fulmine vel calculo. Incidentia namque externa, digestionum œconomiam spernunt, quia superant. Calculum nimirum etiam inter externa rejicio, quia à fermento jam alieno fit.

21. 3. Cum cibus omnis debeat mutari in cremorem, sitque exquisita masticatio, quæ digestionem faciliè commendo. Siquidem unicus bolus, non ritè masticatus, plus negotii præbeat in corpore, quàm tres mandendo contriti benè. Aves enim ideo, quia dentibus carent, duplici stomacho opus habent, utut digerendo essent alioqui potentissimæ. Omne quoque pecus ruminans, ut magni in lege habitum, ita non spernendam masticandi necessitatem nobis seriò inculcat. Imò ea de causa in Sacris pro puro brutum deligitur ruminans.

22. 4. Denique, Quæcunque in crapula sumuntur, supra fermenti stomachici potestatem, caleſcunt quidem intus; at putrescunt, nec etiam eatenus digeruntur, ut in febribus est luculentissimum. Quantum verò de tenerioribus cibis sub crapula est assumptum, digeritur quidem, labiturque è stomacho; at secum magnam indigesti molem præcipitat, tam propter valis tensionem, quam naturæ onustæ, & frænos deferentis incuriam. Sin autem digestum facit, quod est longè tenerrimum, idque justo diutius in stomacho moretur, necessario quoque illud retentum, nimium acceſcit, vel plane putrefit: deducitur in amarum excrementum manè, non raro per vomitus rejectum. Quodque Scholæ falso Choleram dixere. Tinctores enim, unica cortinæ tinctura, supra centum diversos colores mutant, si panni

prius diversimodè sint affecti. Sic quoque unicum aberrans stomachi fermentum, univocum cremorem alias, si adhuc in se diversitates non planè digestas contineat, pro partium diversitate variformiter disponit atque determinat. Adeo ut licet ordinario, non nisi partem cremoris digestam; tingat suo fermento; indigestam tamen partem, non desinit afficere, & pro recipientis defectu perperam imbuere. Quapropter plurima sic in primæ digestionis culina exorbitant.

23. 4. Quicquid assuetum, non malignum, sed optatum assumitur; id quoque absente satietate facilius digeritur, & tutò in morbis admittitur, si sobriè ac moderatè sumatur. Eò quod fermenta faciliè subigant, quæ assueta sunt, & præcipuè si desiderata. Etenim tenuissimo victu, in acutis morbis utendum suadet Hippocrates, donec nimirum resurgat appetitus. Laudo enim tenuiores cerevias, quantum dulces potus, & prisanas sperno verbis Galeni fretus. Hordeum (inquit) parum coctum, ventositates efficit; oppilationes verò, si meliusculè bullierit. Quapropter Avicenna nostri credentes, nullo modo hordeum decoctum esse innoxium, illud germinare cogunt (quod rum Maltham vocant) quo opere tam ventositates, quam oppilationes præpediunt. Ex Maltha vero & lupulo cerevias conficiunt.

24. 6. Neminem quoque urgeo, iusculis consummatis collisis, ovis, &c. si acuta febris adsit, memor præcepti illius: *Corpora impura quo plus nutris, eo magis lassis.* Nam etsi in acutis, absque cibo, soloque vivatur potu, non tamen exinde vitæ discrimen ingruit. Imò sic citius convalescunt, multoque minore obstaculo vires & appetitus resurgunt. Quoties nimirum putrefactibile, sive cadaverizabile in stomachum ingeritur, carentem suo fermento digestivo: putrefit digestum, & non digeritur. Atque ista est illius Aphorismi iusta explicatio. Nunquam enim optavi, ut ex acutis morbis ægri redirent pingues, aut saginati, at bene istud unicum intendebar: scilicet ut convalescerent, & quidem non multum viribus detruncati. Maximam itaque diætæ partem, in morbis sto-

machicis traxi ex Aphorismo: *Quod rursus acidus, reparati fermenti, superveniens nidorosis, sit bonum.* Ructus namque nidorosi, ructus spontaneæ, aversio carniū, piscium, & ovorum, imò stomachi gravamina julerunt solis potabilibus alendum agium: nam alias per cadaverizabilia, didiceram, expectanda accidentia peregrina, defectus animi, aliaque ad generis incommoda. Quoniam tum potus humectant, solantur siti, calorige satiant, ariditates ac debilitates inde conquirentes arcent. Sub potu autem non hic intelligo forbitiones iusculorum, assatum nutrientium, eorum nempe, quæ in stomacho calente, citra fermentum digestivum, sponte cadaverizantur; sed omnino de iis, quæ minimè putrescunt: qualia sunt panata, itemque cerevisia vino tincta, cui mica panis simul commista sit, ut sint cibus simul & potus. Huc revoco, quæ alias prolixè docuit. Nempe digestionem à fermento proprio, non autem à calore fieri. Quoties ergo aversio carnis, & ructus nidorosi, significatur calor adesse, & deesse fermentum acidum. Attende ad hoc, quam faciliè recens, caro pedi, aut capiti calenti alligata, putreat, & confestim feteat. In febriente stomacho igitur, calente admodum, sapiens natura cadaver in se fieri timet, ideoque statim carnes aversatur.

25. Sed quorsum tum abiit fermentum stomachi in febriente? Anne migravit aliò? Anne extinctum? Quorsum enim abiisset fermentum, quod nunquam nisi in suis latibulis gratum? nec perit etiam. Quoniam vitale est; quicquid autem vitale semel perit, non redit iterum à privatione. Fermentum verò redivivum est. Id ergo contingit: vel enim quandoque non pertingit fermenti dimissio è Splene ad stomachum, ob aliquem defectum alterutrius de Duumviratu: vel statim receptum in stomacho fermentum, obtegatur alieno atque febrili odore. Quod sic intellige. Esuriens aliquis, atque optimè valens, importunis carbonum fumis diutius immorans, mox sibi nauseam oboriri percipit, & ciborum aversionem, dein quoque de-



rem succipitis, atque tandem vomitum. Fermentum itaque stomachi, nocuo carbonum odore ut contegitur: ita pariter virulento febrium motarum odore, & nidoroso contagio, contingit confestim nasci aversionem carniū, quatenus fermentum stomacho vernaculum contegitur illo odore.

26. Hæc sic de dieta mecum concluderam, & rationem victus intra paucas supradictas regulas communes, juxta naturæ cursum metiebar, antequam remediis majoribus potitus essem. Sciens attamen, quicquid in stomacho convertitur, specie cremoris diaphani, vis fermentisui, id initia vitalis succi suscepisse, licet nondum vitam: atque ob id non ita sponte putrere. Quicquid vero vel non dissolvitur, vel si in se sit dissolutum, nec tamen suscepit fermentum, ut latex, sal. maria: id ipsum vel excrementum est, vel facile tale fit, atque corruptioni est obvium. Igitur in victus ratione potissimum attendendum ad morbos, & cibos, quos ratione morbi æger aspernatur, vel appetit. Quippe ancillandum est naturæ, nequaquam autem imperandum. Fermentum videlicet, quos cibos conficere debet, illos præscribat, non autem Medicus pro suo appetitu, neque unam ex authoribus formam pro quibusvis calceisumat. Quasi hominum natura varia non se haberet per modum relationis ad aliquid. Exercitia demum, labores, opera, quietes, somni, æque pendeant ex regulis, quas nobis aliarum digestionum momenta decernant. Ut scilicet succi de cremore ceperant, ferreus ad suos perveniant fines. Hæc est dieta ægras, quam natura sponte indicat & docet. Illudque unum atque perpetuum est. Quod quicumque nactus est optima arcanorum remedia, uti ægros mox restituit, de à morbo quolibetque vindicat: ita etiam non aliam agris, quam sanis dietam præscribit. Sanis namque omnia censetur sana, eo quod fermenta digestiva potenter qualibet in fermentationem trahant, & coerceant.

Adeoque digestionem præscribunt regulas  
Dieta.

## PHARMACOPOLIUM AC DISPENSATORIUM MODERNUM.

1. *Ars medendi reposit in fabulas.*
2. *Barbari præcellunt Europæis in re herbaria.*
3. *Consuetudo Galeni sufficiens aliorum inventis.*
4. *Herbarum sexus scenicus.*
5. *Signatum in herbis, ridicule in Chiromantiam translatus.*
6. *Paracelsi temeritas.* (tulisse.)
7. *Inane inventum herbas in Zodiacum referre.*
8. *Quam parum spectatum, quod maxime pendendum.* (caloris metiri.)
9. *Pudendum dotalia dona simplicium à gradu*
10. *Caspirationes Herbariorum.*
11. *Vera simplicium depuratio, hætenus jejuna.*
12. *Cruor & sanguis differunt etiam in plantis.*
13. *Quercetanus deceptus glacies.*
14. *Pater luminum solus dator cognitionis infusa, absque effectuum observantia.*
15. *Vana media ad noscendum vires simplicium.*
16. *Specificus sapor.*
17. *Desiderata in scientiis simplicium.*
18. *Pyrotechnia viam pandit.*
19. *Diversitas agentium in natura.*
20. *Remediorum Spagyricorum diversa activitas.*
21. *Balsamus omnes herbarum succos præservans à putredine, absque proprietatis alteratione.*
22. *Census extractorum & magisteriorum.*
23. *Horrenda simplicium confusio, ac pluralitas.*
24. *Dispensatoria valent tantum ad expeditionem non autem ad appropriationem.*
25. *Authoritate Magistratum parva deceptio clientum.*
26. *Deus quadam componit, qua homo non separaret, nec illi tertium super addat.*
27. *Quando conjunctio est admittenda?*
28. *Sententia de dispensatorum valore.*
29. *Dulcibus redundunt multorum vires.*
30. *Responsio ad objecta pro dulcibus.*
31. *Symptomum vanitas.*
32. *Chymia præfertur aliis professionibus.*
33. *Usus transmarinorum.*
34. *Crausis, remediorum nucleus.*
35. *Vitia in decoctis.*

36. *Defectus in electuariis, pilulis & confectio-*  
*nibus.*
37. *Contra confusiones simplicium.*
38. *Solutivorum examen.*
39. *Qualis preparatio simplicium spernenda?*
40. *Bullitio odoriferorum damnoſa.*
41. *Cornu Cervi uſura ridicula.*
42. *Multorum correctio ſatiales.*
43. *Peccata simplicium.*
44. *Abſurda miſcellanea.*
45. *Tota terra venenum habet, & parit.*
46. *Sub venenis latent potentiſſima arcana.*
47. *Error de Aſari caſtratione.*
48. *Error de eius cruditate.*
49. *Nullum venenum in Ente primo verum.*
50. *Nex Marchionis Spinelli, ex ſtulto hellebori.*
51. *Examen Vipera.*
52. *Aſenicalia quo jure ulcerum remedia?*
53. *Ut venena fiant remedia?*
54. *Remedia Chymica officinarum.*
55. *Examen auri, & gemmarum in Medenda.*
56. *Uſus oleoſorum.*
57. *Quid ſaccharo clarificato deceſſerit?*
58. *Modus applicandi externa.*
59. *Collectio simplicium.*

**P**Aſſim Ars medendi in ſcenas, & vulgi ludibrium trahitur. Eò quod Medentes ſapere nolint, niſi ad conſuetum Scholarum. Quæ enim legunt, credunt: quæque credunt, exequenda tradunt fidei Seplafiæ, uxoris, & famulitii. Inde enim unguentarius quilibet, & vetula ſe in Medicinam ingerit, Medicos illudit, quia & non raro in multis excellit. Solent enim antiquitus olim quædam ſibi reſervare in pignus famæ, atque familiæ. At poſtquam ignavia vitæ, & lucrum diſpoſuit Medicinam ut aratrum, juſto Dei judicio peſſum ivere omnia.

2. Ante limen officinæ non poſſum non indignari ſimplicium deſcriptores. Nam quamvis non ſit campus ſpatioſior, uberior, jucundiorque, in tota terrarum facie, & ubi animus magis oblectetur, quàm in re herbaria; vix tamen alibi minus eſt progreſſum. Siquidem Arabes, Gentiles, Barbari, Sylveſtres, atque Indi multò vigilantius ſua ſimplicia obſervarunt cunctis Europæis.

3. Quippe vel à diebus Platonis (quibus vixit Dioſcorides, vir miles,) nil fere rei herbariæ eſt additum; multum verò eſt diminutum. Galenus peculatus lubita, hoc alterius ſtudium, ſuppreſſo nomine, Dioſcoridis verba, planè ad Dioſcorus rapuit. Quæ interim Plinius multis conſperſit nugis. Utpote judicio egenus, veriſimile à vero, & falſo, non potens diſtinguere, multa undecunque corradens deſcripſit, ut tomi magnitudine nomen æquet. Cæterum, in hunc uſque diem de herbarum dumtaxat faciebus, & nominibus, adhuc eruditior Medentium pars anxie diſputat. Quasi cognito vultu, vires non alloquerentur coram; vires inquam primo à Dioſcoride traditæ. Velut in primo Authore, vis medica ad finem pertigiſſet. Interim quæ maximi fuere momenti, neglecta ſteterè hætenus.

4. Moderniores verò cœperunt herbas in ſexus diſtinguere, multaque ſe inde deprehendiſſe rati, conqueſti ſunt hæc obvelata ſteriſſe. Quasi natura joco, & non ſerio laboraret, de ſexu ſolicita fuiſſet, ubi promiſcuo, & androgyno contenta fuit. Sexus namque generationem dumtaxat reſpicit, non autem operationem, aut objectorum parium relationem. Itaque ne fruſtra vel punctum jote conderet, quæ ad certos fines, ſuo creatori cognitos, totam ſe reſtulit, ubicunque ſexuum notis opus non fuit ad generandum: etiam eaſdem poſthabuit in operando. Verùm ſi duorum ſimplicium, unum ſit altero fortius, aut aſperius, id non ſane ſexum denotat, ſed gradum. Nam dum idem ſimplex putret, & in animalcula mutatur, ſunt hæc non unius quidem, ſed utriusque ſexus. Quod ſane nequaquam fieret, ſi iſta ſimplicia jam intus ſexum, aut ſexuales vires haberent. Ex eadem enim numero herba naſcuntur promiſcuè tam maſculi quam foeminei ſexus infectæ.

5. Fuerunt poſtea & alii, qui ſignaturas, velut Chiromantiam in herbis obſervarent: hancque meditationem Satyrionis radix inſigniter promovit. Atque adeo hujus præcipuè merito ſcientiam ſignatam, ſive anatomiam eſſatam, id eſt, nova nomina, & grandiloquos titulos ſuis prætexta audaciis introducere. Igo de fide credo, hominem non naturæ, & ideo viciffim naturam non hominis eſſe ſimula-



simulacrum, icona aut sculptrum. Deus ex Bonitatis & Sapientiae suae aeterna providentia abundè futuris necessitatibus atque sufficienter providit. Ipse fecit dotavitque simplicia, ad destinatos usus cunctarum necessitatum. Id est, composuit direxitque ad scopos necessitatum. Itaque credo, simplicia in sui simplicitate, esse sufficientia pro sanatione omnium morborum. Ergo plus studendum circa inquisitionem virtutum, quam ad disputandum quaelibet problemata. Cum in simplicibus sit perfecta cura, & sanatio omnium morborum. Et per consequens, Dispensatoria, volentia componere &nectere plurima, totum perdunt, & occulta blasphemia quasi sufficientiam divinam supplere contendunt. Hinc Paracelsus rectè scribit Chirurgis: Quorsum Symphyto, sive radicis consolidae majoris superadditis acetum, bolum ac hujusmodi, lurida additamenta, dum Deus hoc simplex, contra ossium rupturas composuerit prorsus sufficiens? quicquid demum illi addideris, id quasi Deum correctioni tuae supponeres, facis. Erras graviter. Pariter quoque existimo, Deum perfecte & sufficienter composuisse in simplicibus completa morborum quorumcunque remedia. Scio denique infallibiliter, vegetabilium Archeo nullum nobiscum esse cognationem anatomicam, sive totum sive demum partes spectemus. Quippe simplicium dotes, sunt ex creatione, non autem ex usurpatione possessionis: nam proprietates, jam suis inestant herbis, ante peccatum, mortem, & necessitatem. Tandem credo, Deum de se fecisse simplicia, cui vult, ex gratia si per naturam; non autem per signa naturae! Quae enim cum plenitudine cognationis Chromanthi, haec dens Apris, sanguis hirci, virga tauri, sinus equi, vel herba bellis? aut quoniam habent in se signa, cum ista simplicia? Laudo equidem Deum, qui omnia, antequam morbi essent, ad sui gloriam purissimo creavit: neque simplicia notavit, propter futuro, & contingente morbos; sed ad decorem unum enim, unde honos Domino scilicet.

6. Omnino itaque Paracelsum, quod huiusmodi remedia, sicut in principia Medicinae cre-

7. Non defuerunt quoque, qui immensum catalogum morborum in signa Zodiaci, cujus numerus cum nimis augustus esset, unumquodque signorum in triplicem sectionem ampliarunt. Ut scilicet omnes herbarum vires in 36. dividerent, & cogerent arcto stabulo. Terra enim ex se producendi herbas virtutem habet feminalem, quam proin non è Coelis mendicat. Proprietas enim herbarum tota, à semine est, & vis generativa à terra desumitur, secundum Sacra; non autem à faciebus luminum Coeli. Ponantur nempe 16 aut 20. stellae conficere constellationem, sive unum de 12. mansionibus, atque extendi in 30. gradus: quo pacto enim poterunt tam paucae stellae continere essentias, semina, facies, & proprietates quingentarum fortè plantarum specie, & internis proprietatibus discrepantium? præter adhuc inanes tot rerum tam humanarum, quam politicarum mille attributiones? Apage cum nugis istis! Seminibus herbarum insunt proprietates, non autem Coelo, vel stellis. Exoletae sunt Astrorum vires, quae caloribus, frigoribus & complexionibus, veteri fabula, adiectae steterunt. Multo enim magis differunt stellae, quocumque sumantur modo, à plantis, quam herbae à nebulis & pruinis, vel pisces à gemmis pretiosis. Elenchus itaque esto, effectus causis tribuisse, quae nil prorsus causae simile in se possident. Id vel vigilem somniare est, si tale crediderit, vel prorsus propria putatione evagari in dementiam.

8. Mathiolus, Tabernaemontanus, Brasavolus, Ruellius, Fuchsius, Tragus, d' Allichampius, ceterique herbarum observatores, hactenus occupantur tantum circa facies & cognationem vitalem plantarum; virtutes autem earum, e Dioscoride omnes pariter describunt: ad gradus quoque caloris & frigoris contingunt, quasi aliquid à fundamento d' montantes.

9. Putandum sanè, simplicium crasim e calore desumisse, non autem è fontibus seminum. Dodonaus Friso, jam factus Batavus, Tabernaemontanus cum paucis aliis, quanquam iisdem graduum vestiges insisterent, aliquot tamen ad-

d'iones subjunxerunt è propriis, vel aliunde de-  
criptis experiètiis; sed adhuc confusa planè,  
incerta, & perperam distincta, utpote quod  
non è scientia, sed vel è vulgi revelatione  
annotata, vel casuali experimento hausta scri-  
pserint.

10. Nemo inter omnes est, qui scienter pro-  
prietates simplicium descripsit, prout ille, qui ab  
hyssopo, usque ad Cedrum Libani, cuncta de-  
scripserat. Certo signo, non aliunde petendas  
esse veras scientias, quam à Patre Luminum.  
Prout alibi de venatione scientiarum obiter at-  
tigi.

11. Animal integrum, & vivum contundi  
non potest absque suo stercore. Dolendum  
idcirco nondum pensatum, herbas multum  
stercoris habere, quæ nullum unquam de se  
ejecerunt: adeoque majori cautela esse depu-  
randas.

12. Denique in homine, sanguinem à cruore  
multis notis distinguimus: In plantis autem, fat-  
visum fuit dixisse. Planta ista unico in subjecto,  
diversis & oppositis, constat proprietatibus, ac-  
quietum est, nec profundius est ingressum quam  
per aliquot communes sapes, & incertos e-  
ventus. Etenim e scavo papaveris laso, stillat  
opium, Chelidonia plorat aureum, & Tithymal-  
lus lacteum succum. Ex Petasitide gummi, ex  
Chamaeleonte, Ixia, &c. quorum simplicia si  
contuderis, alium & inferiorem longè succum,  
stercus nimirum, cruoremque, sanguini permi-  
sta exhibebunt, utut clarificentur. Sanguinem  
enim à cruore, & parenchymate plantarum di-  
stinguere, & separare discant Tyrones, si quic-  
quam laute dignum per simplicia egisse medi-  
tentur unquam, sit enim hinc, quod utcunque  
strenue extrahendo sis operatus, more a Neote-  
ricis edocto, plus tamen efficit drachma una  
Rhabarbari crudi, pulveretenus exhibiti, quam  
quicquid è sesqui drachma extraxeris. Plus  
enim stomachus suo fermento resolvit, quam  
quicquid extractionum mediatores succi au-  
ferant, quia facci similem, & aspematum liquo-  
rem parenchymatis, absque distinctione resol-  
vunt.

13. Quercetanus enim, cum per Chironian-  
tiam, & Anatomiam, quam vocant signatum,  
non satis examinari intimas rerum potestates  
animadvertisset, Pyromantiam vocat in  
auxilium, at in via defecit; Scilicet e ci-  
nere urticæ debile lixivium traxerat, quod  
in testa, forte fortuna, parum constrinxerat  
glacies, (nam si lixivium fortius fuisset,  
glaciari non potuisset) mane miratus  
exclamat: Ehem frondium urticæ figuram,  
in glacie en conspicio. Gavissusque axioma  
fundavit. Quod nempe in cinere, ens semina-  
le, figurativum herbarum, ignibus invictum, per-  
maneat.

14. Bonus vir ille suam principiorum de-  
clarat inscitiam, nesciens inprimis, quod o-  
mnis glacies incipiens, dentatas cuspides, ad fi-  
guram si li urticæ faciat. Deinde, quod Ar-  
cheus sit figurator rei generanda, qui per ignem  
conflagretur dudum, antequam carbo vel ci-  
nis fiat. Tertio, si ens seminale herbarum ex-  
primeret lixivium, non sanè folia; sed radicem,  
caudicem, flores & fructus referre deberet.  
At seminum potestas figurativa, delitescit in  
Archeo, herbarum rerumque generabilium  
Vulcano, qui cum oculis carnis non sublit:  
a DEO solo impetrandum est, ut oculos a-  
nimæ aperire dignetur, qui Adamo, quique  
Salomoni, rerum proprietates primo intuitu  
demonstravit. Sancta Theresia, mentaliter  
viso semel crucifixo, sensit animæ suæ esse ocu-  
los, quos in vitam apertos servavit deinceps,  
& caro nobis oclust, per naturæ corruptio-  
nem. Neque enim alias de cætero cognosci-  
mus naturas à priori, neque Archei alteritates  
modo scimus, nisi per nudam observatio-  
nem. Multa quidem nobis simplicium legata  
sunt; at falsa plerumque & incongrua. Nec  
libtorum lectio nos facit cognitores propieta-  
tum, nisi per observationem. Non secus at-  
que puer, qui canit musicen, non tamen eam  
componit, ut neque Symphonix primas ratio-  
nes novit, ob quas sic toni disponendi erant.  
Hoc si accadat in sensilibus sensu notis, quo-  
rum rationem metitur auditus: quid non fiet  
in re medica, in qua vires simplicium nullo sen-  
tu



superiore sunt? Medicaminum autem quorumcunque descriptiones, in officinis traditæ leguntur, cum defectu cognitionis proprietatum, & concordantiarum. Loquor enim de optica notione, qualem anima, separata à corpore, habet, qualemque Deus largitur in hac vita, cui vult, atque hunc hætenus procul diremit à cœtu illorum, qui libris ethnicis omnem deferunt venerationem. Exorandus itaque est Pater luminum, ut dignetur nobis dare cognitionem, qualem olim dedit Bezeliel, & Ooliab, in nominis sui gloriam, & nudam proximorum charitatem. Sic enim staret in nobis Ars Medica, recta sub quolibet pondere. Sed verendum, ne is, qui permisit perire libros Salomonis, reservet hanc simplicium scientiam in ævum Eliæ artistæ.

15. Scholæ enim per sapes, sive gustus, introitum ad simplicium scientiam promiserunt. Per acre, amarum, salsum, dulce, astringens, acidum, & insipidum, calores & frigora se demeriri, tanquam proprietatum cunctarum opifices. At superbæ ostentationes effectum ridiculæ factæ sunt. Siquidem & opium valde amarum, quod hætenus calidum voluit, summè tamen frigidum docent. Sic acrem Camphoram, juxta suas regulas, calidam esse debere, frigidam tamen absque controversia prædicant. Pariter & Chrysulca, oleum vitrioli, sulphuris, &c. acida, juxta saporum regulas summè frigida esse deberent. At suo quandoque loco ostentatus, Scholis, facultates rerum nondum contentenas adspexisse, ideoque seminalium progeniem fontes præterisse.

16. Tandem est rebus singulis specificus sapor, qui proprietatem docere deberet, si quid aliud externorum signatorum. Est nempe præter acritatem Cinnamomo peculiaris gratia sapore, quæ in ullo vix præterea simplici reperitur. Si Gentiana, anula campana, &c. præter communes amarores, specificum saporem habent, qui subter regulas, ob singularitatem propriam quorumcunque simplicium, redigere non possunt, sicutque proprietatum singularum, est accipere, ut & distinctior. Porro quod simplicia deligenda sint in ratione, qua in sui

vigore sunt, hoc Scholis, rusticis & mihi, est commune. Semina nimirum, dum propemodum sunt arida: Caules verò & folia, dum succulenta pleno cruore madent, radices quoque, dum viribus tument, nondum generando & coquendo exantlatæ sunt: sed multa jam quiete saturæ, expergesfacto Archeo germinascere meditantur. Alii suadent Autumnum: Ego plerumque amo Ver, quod in Polypodio, Bryonia, &c. expertus didici. Etenim succus herbarum est cruor, qui magis magisque maturatus, vel cogitur in se, vel in fibrarum naturam definit, vel saltem defungitur, dum vis vitalis de propagando semine meditatur.

17. Ergo indagandis, & deligendis simplicibus, nil mansit magis neglectum, quam quod maximè desiderabatur, & in quo, vel ab initio hætenus nullus fuit profectus. Potestates nempe simplicium, earumque immediata subiecta, mansere incognita. Illæ enim præter claram ac velut opticam sui cognitionem, desideratam expostulant præparationem & appropriationem, Cognitio in primis scientiam, non autem traditiones ad lubitum narratas, & sibi invicem transcriptas præsupponit. Præparatio verò non solum ebullitiones officinæ, ac contusionem exigit; sed totam Pyrotechniam. Tandem adaptatio, applicatio, sive appropriatio, requirit fundatam in lumine naturæ theoriam, hominis, morborum, & affectuum, deinde dependentias, mutationes, & alteritates. Non minus itaque, desertam iteruisse simplicium doctrinam.

18. Sub tanta interim mortalium secordia, Omnipotens dignatus est suscitare Spagyros, qui de transmutatione, maturitate, tinctura & promotione virium, velut de summe necessariis merito cogitarent. Et sic sensim progressi ad Medicinæ universionem, voti compotes evaserunt sequaces. Non enim ad fictorum humorum amissionem, lustram, defluxiones, imo nec quidem ad producta, sive fractus morborum iverunt (quorum nempe averruncationes noverant se, qui duntaxat palliationes morborum recedunt vales,) sed ad anteriora, sive priora. *Augustinus*

converterunt : scientes , quod potestativa basis multorum defectuum , characterizata esset in Archeo vitæ. Quocirca per puritatem , simplicitatem , & subtilitatem remediorum , symbolum habentium , tentaverunt ingressum ad vitam mediam. Ut si qua illorum , non ad primam nostri constitutiva penetrent ; saltem in horum limine dotem suam exponant , excitando nostras potestates , grato sui alloquio.

19. Siquidem natura nedum agnoscit actiones agentium , quæ prorsus intrant in ditiones patientium , ( corporalis nempe dumtaxat est actio ejusmodi , & nutritis facultatis obedientia : ) verum est & agentium altera , non spernenda authoritas , quæ est dotis nativæ explicatio , in ipsa Archei vitam mediam , propter mortalitatis , facultatis , & turbulentis sequestrationes. Qua superioritate , ejusmodi agentia à suis patientibus nequicquam tolerant , multoque minus alterantur per renitentiam aut reactionem.

20. Nonnulla enim sic præparata remedia , furdo sui connubio nostras sic recreant facultates , ut certiores nos faciant , se ad hoc in mundum venisse. Quædam enim sui fragrantia nos velut reficiunt. Sunt & alia , quæ clausa impediuntur suam nobis benevolentiam ostendere. Ut aurum , & gemmæ. Alia demum , solutis vinculis in gradum deducuntur , velut incrementi favore felicia , potestatum suarum adæpta libertate & authoritate , nos erigunt à lapsu , & solantur. Non sanè inertius , quàm alioqui lethalia Aconita nostras vires pessumdant. Abigunt nimirum corporale , imò & fermentabile virus : Non autem , quod aliquod pharmacum queat extinctas , abolitas , & exantlatas de novo reficere potestates , partibus insitas.

21. Cæterum error Scholarum fuit , succos herbarum , cum suo parenchymate , fermento prius non subigere , antequam optimarum partium selectio sit possibilis. Tum quoque neglexerunt indagare , quod succus rerum , prelo expressus , solo odore cujusdam ignis sulfurei , maneat deinceps absque saccharo vel alio additamento incorruptus : cujus favore acquirit balsamicum aliquid , haustusque æthereos sibi incorporatos transfert ad magnam entelechiam.

22. Porro descendens ad officinarum labores. Inprimis enim , quanquam extracta videntur inertem stomachum , à labore sublevare ; illa tamen non magnifacio , ob errores jam ante notatos. Magisteria verò lubens extremorum vice repono , quibus tota rei substantia in primitivum succum redacta est. Qui præparandi modus Medentum vulgo manebit in ævum incognitus. In qua solutionis retroitione , sponte separantur succi heterogenei , diversis plerumque fundis sibi invicem supernatantes , fuditque unus rector , diversitate insignis , ens seminale continens.

23. Secundò commiseror in officinis , tot simplicium connexiones , & confusas miscellaneas , proditrices ignorantis , & incertitudinis. Sperant enim Scholæ , si non juvet unum , alterum juvaturum : sicque multa associant invicem , Herbariorum præconio exaltata in eundem scopum. Adjunctæ sunt mangonii sorores , elixario , & condimentum.

24. Dispensatoria proinde commendantur a Scholis descripta , & à Medentibus usitata , ad expeditionem , & promptitudinem , ( hinc nempe promptuaria suum habent nomen : ) non autem ad proprietatem , & exigentiam. Habentia videlicet dumtaxat generales ac universales intentiones , cum substitutione , & dispensatione unius , pro altero. Unde Dispensatoria dicta. In quibus omnibus , atque singulis , crudorum simplicium concursus , & confusio conjecturalem dant exitum.

25. Undequaque enim pro suo nummo decipitur æger , tam scilicet fide ac fraude seplatis , quàm jurejurando Doctoratus. Putans errare , fallere , aut falli non posse , qui jurat se admissum gnarum , & sufficientem. Ah utinam Magistratus tantæ clientum fallaciæ , & fraudi Medentum eant obviam.

26. Ego inprimis in simplicibus compositionem sinceram admiror magnopere , quæ , componente Deo , facta est. In consolidâ nempe plenum remedium ossifragii reperio , habens cuncta , quibus opus habet. Quibus si bolum , acetum , aliave aliena admiscueris : prout supra ex Paracelso admonui : jam mixturam , à Deo ordinatam , corrupisti.

27. At-



27. Attamen quoties res singulae non habent inrentum, adunctiones subinde admitto, si res suo congressu copulativè acquirant, quod in singularitate non habent. Quod deinceps experimento docente confirmandum. Cujus exemplum in atramento & tincturis est luculentissimum. Enimvero sub studiorum poenitentia saepe considerabam, quod cum in natura esset quadam proportio materiae ad materiam, & formae ad formam: eandem quoque servari proprietatù ad proprietates, ac per consequens, effectuum ad effectus. Ast defectum horum, mox me simplicium compositio docuit. Ubi alteritates statim à commixto seminis initio inuuant, & sese demoliuntur plerumque, non secus atque multorum semina simul confusa, & confusa spem feminalem excludunt. Scivi deinceps, multis laboribus, & expensis, materias remediorum, dumtaxat preparatione sui ad nobiliorem dignitatem evectas, adscendere ad gradum perfectionis, libertatis, subtilitatis, & puritatis, & longè antecellerent officinarum decoctis, syrupis, atque congelis sub melle pulveribus.

28. Quisquis enim Pyrotechniae exercitiis bene instructus est, mecum clarè intuetur, nullum in Dispensatoris pharmacum reperiri, quod non plus nocui, quam proficui contineat.

29. Scholae namque, quae Hippocratem proficiunt, si morbos ex acri, amaro, falso, vel acido proficisci agnoscant, quod uno melle, ut eo quae saccharo omnia profus larvent, condiant, remediorumque alias fiat in se debilius proprietates retundant: quasi morborum omnium una medela, & apex in dulci staret.

30. Respondent enim, quod laxativa nihilo minus operentur, etsi saccharata; tum quod gratia sint palato; ac tertio, quod à carie atque putredine sic praeserventur. Quod ad primam varietatem Venena quidem admitto, a qua non habere effectum sine saccharo comitata. Saepe solitaria deglucantur. Siquidem laxativum per se tota regluta est in liquefactione corporis, ut & in putrefactione liquefacti, adeoque veneno inanis esse debeat. Impertinens ergo est Scholarum speculatio, per venena, ad qua thienem de morborum remediis, quatenus amarorum,

acrium, &c. Ad secundum dico, futilem esse responsionem, donec ad primum non est satisfactum. Nesciunt ergo adhuc, vires remediorum saccharo immutari, & retundi. Quod multis gustus aloës gratior sit, potu mellis. Denique linguae cupientes blandiri: nequeunt tamen stomacho, qui cooperta dolo sacchari pharmaca, solo aspectu horret. Quod res paucis guttis facilius sumatur in aliquo liquore, intusque conficiatur libentius, quam copioso saccharo condita: quod denique convenienti liquori immista, penitus introeant, amicabilius coalescant, quam multo obiecta saccharo. Quod saccharum sanis licet gratum, mox tamen agris horridum fiat, in plerisque morbis stomachi, & uteri hostile; in aliis verò, adjunctae medelae opem non raro faciat ridiculam. Saccharum enim fermento acido stomachi, adversatur è diametro, ideoque digestionem facit difficiliorem. Saccharum enim lixivio calcis vivae, & argilla figulina clarificatur. Etenim si acuitatem spiritus mellis, & sacchari putidas faculentias novissent Scholae, parciori illorum usu apud aegros contentae fuissent.

31. Ad Tertium tandem dico. Scholas in hoc fateri suam ignorantiam, quod nesciant medicamina à corruptione praeservare, sine condimento & virium castratione. Syruporum ergo sat est fraus detecta, qui non nisi decoctis simplicibus fiunt, addito melle, aut saccharo. Huc demum facit, quod vegetabilia dumtaxat succum, & mucilaginem bulliendo in aquis deponant. Quae cruda atque impura suas stomacho irrogant molestias, priusquam cum melle digesta, nos suarum virtutum haeredes instituunt. Praesertim quod herbarum gummolitas, melle & saccharo fixentur, ingrata, & molesta evadat stomacho, fiatque bulliendo insigne virtutum dispendium.

32. Laudo benignum mihi Deum, qui me in Pyrotechniam vocavit, extra aliarum professionum faciem. Siquidem Chymia principia habet non logicis parta; sed quae per naturam sunt cognita, & per ignem conspicua: praeparatque Intellectum ad penetrandum occulta naturae, ponitque investigationem in natura ulteriorem, quam aliae scientiae omnes simul, & pene-

erat usque ad ultimas profunditates veritatis realis. Quia operatorem intromittit ad primas radices illarum rerum, cum de articulatione operationum naturæ, & potestatum artis, cumque maturatione virtutum seminalium. Laudabilis enim & supergloriosus Excelsus, qui hanc scientiam parvulis dedit gratis.

33. Rarò quoque transmarinis, & ab ultimo Oriente petitis remediis utor: sciens, quod Omnipotens fecit sanabiles omnes nationes terræ, nec advectas Indo de littore merces expectandas voluerit: ut neque ante cognitæ Indias, minus mortalibus propitius Deus fuerit. Bonitas ergo divina persuasit mihi, inquilinis morbis sua domi reperiri remedia.

34. Docueruntque me theoremata Spagyrica, quod paretur liquor exiguis, custodiens crases simplicium incorruptas, absque condimento alieno.

35. Herbas igitur aqua, vino, vel stillaritio liquore, decoquunt ad tertias, medias, etiam duplici (ut ajunt) vase, ac sub diplomate coacervatas. In quibus vires optimæ, si non pereant: saltem non elicitur, nisi molestus & ingratus herbarum mucus, stomacho digerendus, ut ut ovorum albumine depurentur decocta, & sacci, atq; larventur saccharo. Ut pote potantur absque separatione puri, ab invalido, absq; refertatione clausarum virium, sine vitæ radice, ac participatione, emendatione defectuum, cruditarum, excrementorum, & potestatum violentarum, quarum activitates natura nostra, sine gravi clade ferre nequit.

36. Electuaria deinde, confectiones, vel pilulæ, sive ad confortandum, sive ad solvendum, majoribus adhuc quam syrupi scatent miseriis: nam citra elixationem, sola contrusione, seu pulveratione, connectuntur ex multis simplicibus ridiculè, nescienter, & incogitanter, quæ sibi invicem plerumque adversantur, nocent, impediunturq; ipsamet, ne mutuam jungant, quam nobis debent operam.

37. Non est enim in natura, quod Scholæ spectant in numeris, in quibus vires simul in unum conveniunt, quia per unitates consentiunt. In natura siquidem res, quæque singularis est, propria vivit æconomia, nec conjugio gaudet. Hactenus quoq; medendio operatio proce-

dit in vitam mediam Archei, quæ per confusiones, & connexiones, si non planè intereat, saltem manifestè debilitatur. Plurimum namq; terminum complexu, irriti successus Scholæ admonuisse debuissent, à confusione tot tamq; difforum simplicium abstinendum. Quanto magis, quod sub ista multitudine supposita, opposita, frustranea, pleraque cæterum ponderosa, impertinentia, inepta, impropria, ideoq; languida, effecta, mala, mortuaq; confluant, aut saltem fiant. Etenim quamquam simplicium demerita, adulteriaq; sint plus mercatorum, quam Sepiasiorum; attamen illa non discrevisse, tantum ignavi, ignari, vel avari est pharmacopœi. Certum est interim plerumq; omnia tandem cruda, dura, immatura, clausa, venenata, impura, vineta, atq; inepta ad communicationem suarum virium assumi, & depravari magis per commistionem. Et quia agrotantium stomachus est in limine, ideoq; & primò offensus, quia debilis, & ineptus ad extrahendum vitam mediam, tot difficultatibus obseptam, Laboribus itaq; & curâ singulari, omnino erat anticipandum, ut languenti stomacho, cuncta præparemus, si ad conceptos optatosq; fines jucundè pertingere speremus. Horridus ergo, nauseosus, & tædiosus confectionum cunctarum usus. Adeoq; hinc proverbium: Tolle istud; nam Apothecæ odorem habet.

38. A Solutivis quoq; si Scammoneam, & Colocynthida demas, ruet totum officinarum in solutivis ædificium, sublati duabus istis columinis, quibus istud innititur. Nam solutiva præter scammoneam, colocynthida, Luforbium, elaterium, esulam, adeoq; manifesta venena, eaq; adhuc adulterata, sordida, & horrida, diminutionis virium & roboris vestri capita, continent planè nihil: nisi eadem venena, in aloë, rhabarbaro, sena, agarico, manna, atq; similibus mitigata, tantoque magis imposturæ obvia supponamus.

39. Odi idcirco simplicium præparationes, quoties lotio, ebullitio, assatio, associatio, vel calcinatio virium dispendia facit. Nam Aloë, ablutione succum amittit, meraque resina manet residua, quæ sui ad intestina adhæsione, torminum & hæmorrhoidum citatrix.



40. Denique cum aromatum vis genialis, atq; præcipua sit in odorabili, hoc si ultro evanescat, & sponte odoratum feriat, quid tandem bulliendo & assando non fiet, præcipue ubi gradus accesserit? quod nostræ nos docent odoriferorum distillationes.

41. Tandem quid in Scholis insulsius dici potest, quam Cervi cornu, in insulsum, & omni privatum virtute cinerem rede gisse, ad magnos usus? & loco præparationis, castrationem seu potius privationem substituisse? Etenim didici pleraque remedia, odore atque sapore, tam intus quam extra nostris auxiliari infirmitatibus; ideoque detestatus sum simplicium multorum commissiones, eo quod si ad odorem sanativum, alium desuper adjunxeris, qui priorem supprimat, palliet, in se convertat, vel simul ex utroque neutrum suscitet; scivi exin, vim specificam sanativam abolitam fore, irritumq; effectum ab agro optatum. Suspecta igitur mihi aromatum & dulcium associatio.

42. Porro odi confectiones cæteras officinarum plerasque, quia futes: quibus supereminentem ac violentam rerum potestatem, quibusdam rebus ridiculis palliare, atque retundere student. Imo interin innatum hujusmodi medicaminis favorem, tantumdem promoveri prædicant, quantum potestatum, adnexis viribus detrahunt. Plerisque enim aliquot grana cinnamomi, aut aliarum futilitatum admiscunt, ut violentiorum furores subigant, quasi furæ lætantium aromatum aliquot grana cicurentur.

43. Quis etiam tenuiter in Chymicis instructus nescit in confectionibus aromaticis, imprimi peccatum pluralitatis esse? Dein frustra pleraque illa peccare in cruditate, duritie, claudura, electione, & substitutione simplicium? Denique ista continere adhuc incerta doli? unde numerum effectus speratus prævertitur? Et quidem ex errore singulorum.

44. Urque uno exemplo absolvam. Quid quæso in Luthontribon, quod etymi promissis lætisfaciat? Quorsum enim cinnamomum, caryophylli, tria piperæ, acorus, costus, rha ponticum, callia, bdellium, mastiche, amomum, panceolanum, spicamen, zinziber, lignum & tragacanthum, chamædrys, et

forbium, olea quoq; nardi, & moschelini? Anne singula horum, in scopum etymo propositum conspirant? vel nunquid ex simul commixtis, & intentiones mutuorum fragrantibus orietur nova virtus, quæ promissa compleat? nempe lapidem, in renes & vesica confringat potenter? statimque omnes urinæ defectus solvat? An non potius opobalsamum in cæteris excrementis atque quisquiliis periret? Cæterum in confectionibus opiatis eadem surditas, quæ in Aromaticis, est obvia ubique. Quod ut unico quoque exemplo absolvam: Quorsum enim in Aurea Alexandrina Nicolai, 65. ingredientium confusio facit? Quorum simplicium nulla est cognatio cum opio & mandragora, columnis confectionis? Profecto congregationes simplicium, ad ignari lubitum factæ, Scholas in fatuarunt, ægrosq; exanimarunt: injecta spe frustrarunt, occasionesque medendi in momenta labiles, incertis conjecturis venum exposuerunt, atq; prætereire fecerunt. Compositiones itaq; officinarum, si sine mentis præjudicato examines, utrobique in syrupis, electuariis, pilulis, eclegmatibus, trochiscis, atque aliis utili admiratione stupebis, mundum, garrulum Medentium Scholarum ineptis stoliditatibus, & noxiis delusum præsumptionibus.

45. Christiani enim cum Stoicis credimus, Mundum in humanum usum coaluisse. Idq; cum olim mecum impensè contemplerer, mox visum mihi fuit, humanum usum commodè carere potuisse tantis venenis. Etenim frigidiora climata nostra, in hoc saltem feliciora esse comperi, quod reptilibus monitris, virulentis atq; lethalibus careant, quibus alioqui calidior zona scætet. Certe non multa nobis est venenorum necessitas, familiaritas, abundantia; nec illorum usus, ulla ratione compensabit tot calamitates inde oriundas. Imò si terra proferat tribulos & spinas, in peccati maledictionem: profecto majores longe calamitates in dorso fert nobis tam in animantium, quam vegetaliū classe, importunas vitæ mortalium: Quocirca munum quid per tribulos & spinas textus minatur, quod jam maximum in calliditate hostilis serpentis homo exploraverat. Sanè si bene investigetur, vix aliquid immune natura habet,

quod suum toxicum sibi clanculum admistum non habeat. Non enim rosas aut violas habemus, quæ nobis non imponant; quin sub tanta odoris fragrantia non occultent veneni contagia: putrefactionis nimirum insignia, corporis nostri colliquationem, ac virium suffurationem. Idcirco simplicium censum ingressi, paucula reperiemus insontia: inò si campos aspexeris, totus terræ globus, non nisi unica atque contigua araneorum tela est. Quin etiam penitus attendendo, eadem hodiè videtur esse rerum facies, quæ erat tante unicum peccatum. Adeoq, fortassis ab initio plura venena, necua, & fontia, quam bona in terris; non tamen medicamentum exterminii pro homine: Quia Paradisus venenis carebat ejusmodi, etsi serpentes adessent: vel fortè immortalitatis ergo, venena homini essent nihili futura in Eden. Sed contra, vidit Omnipotens, quod quacumq; (etiam in mundo extra Paradisum) fecerat, erant bona in se, & ad fines suos. Quare dudum mecum hallucinatus sum, existimans venena indigna ut essent. Cum quia honos Dei non requirebat illorum existentiam, tum etiam, quod homo tubentius multis venenis indiguisset, adeoque venena, nec in DEI gloriam, nec in humanum usum condita rebar. Paucula nempe sunt insontia, quibus absque cautela uti tutum sit: pleraque verò horrenda tyrannide nobiscum pugnant. Alia quoque sua nos acrimonia ustulando rodunt: plurima ubique alia, sub amica specie nos illudunt, occultumque intus hostem deleterium gerunt. Universum autem nil non scatet fordibus, ac impuritatibus est horridum: cruditatibus demum, ametria, ac invicta perverfitatis pertinacia constans. Nam quanquam homo in paradisum delatus esset, præcivittamen ab æterno rerum laudabilis Opifex, mundum homini domicilium fore: terramque ut dedit filiis hominum, ita & eandem cum cunctis contentis suis pro homine condidit.

46. Tandem per Chymiam universa clarius intuens, me prioris temeritatis poenituit, ac stolidæ ignorantiae meæ. Siquidem utrobique immensam Architecti Clementiam, & Sapientiam, cum admiratione supplex adoravi. Nam venena noluit nobis esse venena, aut nocua.

Nec enim mortem fecit, nec medicamentum exterminii in terra, sed potius ut parvo nostri studio, mutarentur in grandia amoris sui pignora, in usum mortalium, contra futurorum infortiorum sævitiam. In illis nempe latitat subsidium, quod benigniora & familiaria simplicia recusant aliàs. Ad majores & heroicis medentum usus venena tam horrida servantur. Bruta enim vix iis pascuntur, sive quod venenum cognoscant intuitive, quod odore vel sapore alias non proditur: sive quod rector brutorum spiritus aliquis servet ista venena in majores usus, velut maximarum virtutum haeredes. Sufficit saltem, quod bruta nobis potissima remedia relinquant, velut è mandato Altissimi, cui plus curæ est de nobis, quam de belluis.

47. Asarum enim crudum, quanta cum anxietate vomitum ciet, eique præsens venenum testatur stomachus? & quam facile bullitione id recedit, mutaturque virus in deoppilans, diureticum, tardarum febrium remedium, quod occultatum in eo aroma prodit? Sic Aaron acetum bullitum mitescit, magnumque casum medela fit. Quapropter Scholæ correctiones instituerunt; atqui utinam illas non ridiculas, non castrationes, non virium ablationes potius! Putant nimirum ex Asaro laxativum evolare, per ebullitiones, non secus atque languentibus annis, propria carie, res quæque tabescit. At saltem radix Asari, non perinde vino incocta mitescit, sicut si in aqua bulliat. In pari tamen ignis gradu, evolveret suum laxativum pariter.

48. Alii proinde putant, cruditatem in Asaro, solutionis effectricem; sed hi olera neglunt Asaro crudiora: helleborum vero coctione non maturari, si vomitus à cruditate oriundus sit. Scammoneum rebus acidis incoquant, ut mitigent; sed novit jam medentum vulgus sic Scammoneam castrari, ideo ut si acido sulfuris vaporis exponatur, planè orbetur sua virtute; tantumque Scammoneæ decedere, quantum aciditatis hauserit.

49. Ast ego volens paterno animo corrigere furiosam medicaminum vim, intelligo rerum vires pristinas manere debere, & in sui radice introverti, vel sub sui tem-



plicitate transmutari in dotes alias, ibidem latitantes clanculum, sub custode veneno: vel de novo partas, ratione additæ perfectionis. Quo pacto Colocynthis, laxativam atque deleteriam qualitatem introvertit, emergitque ex imo vis resolutive, morborum chronicorum curatrix egregia. Id enim Paracelsus in tincturali Lili Antimonii cum laude attentavit, siluit tamen, vel nescivit fieri idem in omnibus prorsum animantium, & vegetabilium venenis, per salem suum circulatum. Siquidem omne venenum istorum perit, si in entia prima redierint. Hunc cardinem non Scholæ; sed electi Deo Medici, quos Omnipotens ex utero matris delegit, ventura ætate noscent, facietque ovium ab hircis discrimen. Non castranda ergo, nec mortificanda sunt magnarum potestatum simplicia; sed melioranda per Artem: propter extractionem latentium, vel per suspensionem virulentia, vel substitutionem unius pro altera, per adjuncta specifica imperativa. Hæc pro his, quibus datum non est degustasse potentiam salis circulati majoris. Quædam enim deposita sui feritate, per adjuncta mitescunt: neutra sunt, assumtis videlicet utrimque viribus participativè.

§ 6. Nec proin licet adjuncta hujusmodi mutare à receptis Dispensatoriis officinarum, quæ non meliorationem, aut saltem correctiones? sed interuersionem rerum docent, vel prorsus, non nisi ludicra corrigentia perhibent. Per exemplum, Marchio Carolus Spinelli Ligurum cum Imperator nuper, cum serò urbem pedes ambulet, & cuncta mœnia persequeretur, Melancholi vocari precepit, illique dixit, se quandoque eam præcipua laborasse, & à me curatum, & saltem adeo adhuc vertiginem sentisse, postquam in translatione ab Aquitania in Liguriam detestaretur. Corona medeorum, sequenti mane propositum est frugulum Hellebori albi, & pro correctione adiant feminis anisi tantum. Quæ mox a fratribus venit, ac de in frustra meam abeuntis opem invocant, hominidas tuos vocant, dicens. Helmonte mio, voi me lo dicete, g'li medici t'uccideranno. Siluit, ac post hæc horas, convulsio stomacho primùm, demum toto corpore spasmodes moritur: Medici excu-

sationes querunt, & terra culpam eorum rexit. Ita enim Scholarum confectiones, per dispensatoria correctiva, stulta, multa in sarcinam secum vehunt. Opiata imprimis calida habent adnexa; laxativa autem, plerumque zinziber, macim, anisum, ac quæcunque torminibus, à posteriori solutivorum effectu, mederi possent. Vah quàm impuni licentia furit ignorantia in mortales! quàm parum intelligunt Hippocratem suum: *Sic ea tollantur, quæ conveniunt*, (id est, quæ nocent & onerant) *ager melius se habet, & faciliè fert*. Etenim cum ea, quæ nocent intus, subinde vix pendeant drachinam, oportet omnem purgationem quæ ad sanitatem terminatur, esse evacuationem, vel imperceptibilem, vel saltem valdè moderatam, & cum restauratione virium. Hæc est namque, quam cum juvenamine ægri facile ferunt. Correctoria ergo pharmacorum sunt sarcinæ inutiles, atque sine rerum cognitione, à Scholis descriptum pondus; adeoque destructiva saltem pharmacorum, si non simul etiam ægrorum.

§ 7. Hæc medendi pars solertem requirit, ægnarum Naturæ Secretarium. Quia in illa parte, amplissimæ medicaminum opes, & deaurata Glauræ supellex invenitur. Scholæ olim à nostris Philosophis didicerant, excellentissimas virtutes habitare in simplicibus, quibus venena deleteria in custodiam præfecta essent: successit illarum inde temeritas, quæ expressa venena, apertaque corrosiva antidotis commiscuit: Sperantes, per bonitatem & quantitatem adjunctorum, superatum iri malignitatem veneni, quasi conveniens esset sanitati, Chirothecam persulenter, in cubiculum, sano aere repletum, deferri ad convivas. Non enim viperam in Theriaca hac accuso, sine qua nempe hæc velut mortua, simplicium est farrago. Caro viperina enim in se innocua, & absque veneno est. Imò toxicorum antidotus. Pastilli verò inde parati, elixando omnes opes in jure derelinquant, quas cruda caro servabat. De asfericulis hoc loco conqueror, Alexipharmaco magistraliter ut vocant inditis. Prasumunt enim Scholæ, propter audaciæ raritatem fidem mereri, & studiorum gloriam in authoritate possessionis locasse.

§ 2. Nec perpetuum est, circa deleteria morari in eodem subjecto, etiam virtutes excellentissimas, sic ut hæc cooperiantur à venenis. Quippe Arsenicum, Auripigmentum, &c. quantumvis fixentur, ac dulcorentur, nunquam tamen sunt intrò sumenda, utut alii secus suaserint. Foris tantum valent, aliaque ulcerum venena necant, domantque, si prius ipsamet subacta sint.

§ 3. Correctiones itaque medicaminum, sunt absque cognitione proprietatum partium, & consonantiarum. Quid enim aroma ponderat respectu veneni? si totum corpus humanum robustum & vita plenum, ictu dentis viperini mox corruat? An mitescet Napellus admistione caryophylli? An colocynthis putrefacere desinet, cum suis torminibus, si jungatur Tragacantho? Correctiones ergo in dispensatoriis, gravamina sunt, & stupida additamenta, quæ virulentiarum non faciunt moderationes, sed virium dispendia. Quemadmodum enim venena, promittunt agendi fermentalem habent, laborandum ita erat, ut medicaminum robur atque promittunt reservemus, sed per insitientes Artis, illa ad necessitates chronicorum, & procul distitorum morborum, dirigamus. Hoc unicum restabat in hoc negotio, ut summam rei violentiam, cum fermentali propagatione, infringamus, atque domemus.

§ 4. Quamobrem ut compositiones & correctiones officinarum in universum miseror: ita magis adhuc detestor præcipitationes, vitrificationes, & præparaciones Mercurii, Antimonii, Turia, Sulfuris, &c. Itemque adulterationes spirituum, ex aromatibus, seminibus calidis, vitrioli, sulfuris, &c. nam ad lucrum à fugitivis servis nostris parantur, & apothecis comparantur, in Pyrotechnia despectum potius, quam ægrorum defectum.

§ 5. Pudendam pariter deploro simplicitatem illorum, qui foliatum aurum, gemmasque contusas, hominibus magna spe propinant, magno vendentes suam ignorantiam, si non dolum. Quasi stomachus, inde vel minimum expectet subsidium. Subtilior, ideoque magis condolendus est error eorum, qui aurum, argenteum, coralla, perlas, atque similia per liquores acidos corrodunt, atque dissolvere videntur,

putantque hoc pacto intra venas admissum iri, verè suas proprietates nobiscum communicatura. Nesciunt enim, ah nesciunt, acidum venis hostile; ideoque peregrina dissolventium superata & transmutata aciditate, ejusmodi metalla, & lapides, pulverem esse, ut ante. Qui utcumque in tenuissimum pollinem sit redactus, nihil tamen à stomacho conficitur, aut nobis suas vires partitur. Quod ut coram videas. Affunde enim salem tartari rebus dissolutis, in liquore aliquo pontico corrosivo, ac statim dissolutura cader in fundum, in forma pulveris. Si enim aquæ fortes metalla non mutant in substantia, licet facta sint transparentia, quæ ante erant opaca, quin argentum inde sospes recuperetur. Quæ cæcitate ergo propinant lapides, & perlas, quasi per corrosiva relinquerent pristinam lapidum aut metalli essentiam? Subtilis enim fuit deceptoris inventum, ut sua magno apud ægros æstimeret. Quia ignari deceptores putant, si dissolvens à dissoluto per visum non distinguatur, etiam dissolutum ipsum verè substantialiter esse transmutatum.

§ 6. Olea denique & pinguedines non valent pro balsamis, unguentis & emplastris, nisi forte ut pharmaco consistentiam dent. Nam primum, hominum magna pars non patitur in pelle unguina, quod pruritus pustulasque cum tumore excitent. Deinde, quia prædicta olea plerumque ex herbis parantur, quarum virtus in mucilaginoso & gummoso succo delitescit: succus autem iste per cocturas in jura trahitur, vel prælo exprimitur, qui vere non maritatur oleis, sed tandem indurefcit fixatus. Ego verò in melle balsamos florum rectius cogo. Attamen oleorum simplicium simplicitates magis admitto, quàm compositorum. Unguentorum idcirco & emplastrorum inconcinnas & sardas compositiones officinarum potissimum explodo: quod nil sit stolidius, quàm pulverem vegetabilium, sub pinguedinibus variis, & ignoranter commixtis, fixando exustulari, ineptumque sic fieri. Qui si mineralis fuerit, se pinguedini non admiscet; sed potius ita intra unguina obducitur & incarceratur, ut fiat nihil, & ponderi tantum. Nihil enim oleis, unguentis, vel emplastris miscendum est, quod in his nequeat per totum homogenealiter resolvi.



§ 7. Cachinno etiam dignum, quod saccharum Tabarzet, sive albissimum commendetur, non quia dulcius, & in suo vigore sit dignius, sed quia carius sæpiusq; cum lixivio calcis vivæ bullierit. Ubi nomen puritatis fecit imposturam. Contusi flores herbæ, &c. admisto saccharo Tabarzet quiescunt, dulciori quæ saccharo fermentum arripiunt, & effervendo vires Simplicis enodant. Mox autem deinde per caloris clausam digestionem inhibetur fermentum, fiuntque longè potentiora. Diversitas autem fermenti pender ex lixivio, quo saccharum unum pollet, alterum verò illo carer.

§ 8. Soleo quoque unguina foris apponere cum delectu. Scilicet in affectibus, quibus à centro foras est sanatio, ut in vulnere, contusione, combustione, &c. tepidè apponenda suadeo. Ast ubi affectus internus externum petit subsidium, ut dysenteria, Colica, Spasmi nephritici, Scirrhus, &c. unguina de foris lapide calefacto, vel arena calida foveri jubeo. Idque didici contuendo paleam in aheno aquæ tepentis, sursum ac deorsum velut à calore subter accenso, deambulantiem: Ideoque potenti calore apposita unguenta animari, & spiritum sanum cruori nostro jungere, suspicabar primum: deinde comperi, sic malum foras elici, sita impulsionem symptomaticas. Et quæcunque balnea agunt in toto: hoc idem calefacta, foraque unguina, absolvent in parte, sine totius jactura. Later enim fovens, pellit odorem emplatri intro, attrahitque foras quæ alias pigriora hærent. Item pie cum cruore spiritus impetus faciens attrahit, & perperam calore, aliisque succedit suo loco in medicaminis haurit, & velut ebulliens intro revolvitur.

§ 9. Circa collectionem Simplicium quoque, non latet ut pie contat. Determinant radice colligenda sub Autumno. Sed ut plurimum multo citius. Ver potentiores radices dant. Polyposum vernam in primis viret. In autumno autem etiam atque nigram radice exhibet: effertur scilicet & tenuem. Ego cenfeo singula immediate ante statum maturitatis decerpenda. nam pleni maturitas declarationis initium est. Ideo maturitatem sua singulis fructibus, floribus, radicibus, frondibus, corticibus, &c. suo determinata spatia. Nam & succus in

plantis primum affluit, qui in multis subinde mox arefcit, aut in frondes consumitur. Varietas ergo maturitatum, collectionum varietatem parit. Sic namq; quædam folia à floribus vegetiora, alia verò ante frondes succoliora. Tum quoq; sunt, quæ ante fructus augmentum validiora. Nonnulla perpetuà fronte perstant. Quocirca rectius determinant: Qui demetunt Simplicia, juxta scopi exigentiam.



## POTESTAS MEDICAMINUM.

1. *Consolatio Authoris in suis persecutionibus*
2. *Author depingit suos Adversarios.*
3. *Somnium Authoris.*
4. *Sensit qualitates elementales.*
5. *Sensit Coagulationes.*
6. *Sensit Atrophias.*
7. *Sensit Siccationes.*
8. *Sensit Ariditates.*
9. *Error Scholarum.*
10. *Hepatis calor unde, & quomodo subsistat?*
11. *Sensit mercatorum adulteria.*
12. *Sensit duos rerum sapes.*
13. *Notabilia de gustu, & sapore.*
14. *Sensit causas generationis.*
15. *Itemque duplicem modum.*
16. *Sensit ablatam immortalitatis spem.*
17. *Sensit bonitatem quandam in natura.*
18. *Sensit fermenta digestiva.*
19. *Sensit vera diuretica.*
20. *Sensit proprietates salium mutatrices.*
21. *Sensit salium spiritus à contactu connexorum comminari.*
22. *Sensit propinqua & tarda salium obsequia.*
23. *Sensit sales terminum authores.*
24. *Apex salium visus est in primo ente.*
25. *Sensit específicos sapes.*
26. *Definitio saporis.*
27. *Insuper gustantur à stomacho quæ non judicantur à lingua. (jactantias.)*
28. *Sensit proprietatem occultam, & Scholarum.*
29. *Venatio occultorum, non propter quid: sed per quid est. Ab effectu ad causam iuxta Evangelium.*

30. Sensit deopplantiā.
31. Sensit salium activitates.
32. Mineraleum sensit spiritus.
33. Sensit purgantium laxans virus.
34. Triplex signum laxativi laudabilis.
35. Error Pa aculsi.
36. Chymus. (creta.)
37. Non adequata iudicari distillata suis con-
38. Sensit multa transmutari ab adjunctis.
39. Sensit Hematinum Metall.
40. Sensit distillationem plumbi, qua Paracelsus  
supra diversos morbos curavit.
41. Sensit vires planetarias Metallorum, altiori  
Analyti, quam precedenti, educendas.
42. Sensit diversas auri soluti vires.
43. Sensit vires Alkahest. (Lili.)
44. Sensit vires Mercurii vita in synonymo
45. Sensit actionem renovativorum.
46. Sensit radicem veneficii Sagarii.
47. Sensit venena.
48. Sensit actiones rerum, juxta Recipientis  
applicationes. (tionem.)
49. Idiotismus Paracelsi circa vulneris nutri-
50. Salis usus.
51. Oleorum varietas.
52. Usus aqua, & salis artificiatorum.
53. Elixir ex Aromate.
54. Laus Magisteriorum.
55. Cibi conditi cur insalubres?
56. Censura quorundam Mineralium.
57. Sensit sextuplicem digestionem.
58. Sensit, quando cruor animantetur.
59. Quid axungia interna & illita patiantur?
60. Sensit actionem cantharidum & causticor.
61. Sensit vim amuleticam.
62. Vis lapidum.
63. Sensit, unde effectuum diversitas in agendo.
64. Sensit moris necessitates.
65. Operationum Chymicarum ordo.
66. Chymia parat universale solvens.

**V**Exatio parit intellectum, ut nimia pressu-  
ra suffocat illum. Quanquam in acerbis-  
simis adversitatibus uterer Jobo, & Pau-  
lo: tamen Dominus JESUS, Dei filius, suis me  
exemplaribus angustiis præpotentius sic juvit,  
ut nedum meos leniret labores; sed in se velut  
sustulerit. Sit ejus nomen mihi semper hono-

rabile præ oculis. Senti enim exempla Sancto-  
rum, inductiva quidem, at non conferre ullam  
gratiam per se. Mens mea enim in maximis  
pressuris plerumque doluit, quod humano quo-  
dam more, ac velut insensibilitatis pigritia conso-  
laret: Stoicismum potius arrogantem referrem;  
quam quod cum jubilo concentricitatis, tribu-  
lationes meas benignissimo Jesu purè resigna-  
rem. Timebam enim animæ sabbatismum  
istum, quem innocentia fuscitabat, ne ex despe-  
ctu, & arrogantia proficisceretur, adeoq; tribu-  
lationes absque fructu futuras. Potius inquam  
prophetizati seculi, comuni bonorū sorti, & so-  
dalitio immixtus incidissem ipse malus & inutilis.

2. In horas enim singulas formidabam,  
quod indolens essem, nec tantillum sentirem  
ipsas persecutiones, à Clero quodam, & Ma-  
gnatibus illi Clero adstipulantibus, ac demum  
à meliori parte populi, mihi illatas, alioquin in  
viro, tantillum judicioso, valde sensibiles. Ti-  
mebam enim, ne mihi contingeret ista animi  
imperfrecta quies ex despectu erga inimicos.  
Rogo itaque, ut clementer judicet Deus, boni  
omnis fons. Saltem sæpe considerabam exspa-  
ciando per anteacla secula, & futuras Christia-  
norum persecutiones: quod prima persecutio  
Ecclesiæ fuerit violenta, & Tyrannorum. Al-  
tera deinde, subsecuta esset fraudulenta, & hæ-  
reticorum. Nostra autem surrexit quidem ab  
hypocritis; composita autem esset ex dolo, & vi.  
Sunt namque (ut inquit S. Hildegaldis Prophe-  
tissa) qui primum prælatos, & subditos eorum po-  
tentes, decipient specie pietatis: & tandem quot-  
quot sibi non fauerint, per Magnatum potentiam  
opprimunt. Bone Deus, quid non sensi, & quan-  
tum testari non possem? Sed vindictam totam  
tibi soli obtuli: & rogo ex charitate, quod illis  
parcas, neve illos damnes mea de causa. Quia  
à manu tua omnia suscipio: & nesciunt quid fa-  
ciunt.

3. Cogitavi tandem modum, quo omnes  
tribulationes meas in caput Neronis & Tiberii  
meditarer translatas. Itaq; semel defessus, refe-  
ctusq; subito magna consolatione, velut in so-  
mnium delapsus, vidi me in quadam regia, arti-  
ficiis humanis superiore. Erat autem ibi excel-  
sus thronus, circumcinctus inaccessibili spirituū  
lumine. Qui autem, in Throni solio sedebat,



vocatur *Est*. Et scabellum pedum suorum, *Natura*. Janitor aulae, dicebatur *Intellectus*. Qui sine loquela, porrigebat mihi libellum; ex opaco electio, cujus nomen erat: *Gemma rosa nondum aperta*. Et quanquam janitor vocem non daret, scivi tamen, istum libellum mihi devorandum. Extendi manum, comedi illum. Eratque saporis austeri & terrestri, ut quasi haringem mihi praecluderet; sic ut ingenti tarditate laboris illum deglutirem. Unde dein totum mihi caput visum fuit velut diaphanum. Tum dein alter spiritus, superioris ordinis, dedit mihi lagenam, in qua erat unius verbi, Ignis aqua. Nomen prorsus simplex, singulare, indeclinabile, inseparabile, immutabile, & immortale. Nescivi autem, quod mihi negotii esset cum eo. Nec aliquid de eo desuper audiui, & prae pavore magnitudinis, fauces mihi praecldebantur, ac vox faucibus haesit. Tandem iusta veneratione, ante thronum peracta, conatus sum multipliciter experiri, quidnam lagena contineret. Ecce prae foribus aulae erat pyrotechnia, anus alacris clavigera, quae seras non aperiebat foris, nisi intus janitor prius pessulum subduxisset. Quod non tentabat, nisi signo, à throni lumine sibi dato. Pulsantibus autem ad fores respondebat, tacente clavigera, janitor: *Nescio vos*. Qui vero per cancellos fenestrarum inspicere tentabant, à tenebris, percussi, decidebant dein vesani, plures circum oberrabant, magna pollicentes, sine basi.

4. Stetit dudum silens, mox deduxit me manu, cuius reliquum de corpore non videbam) ad hortum amoenum. Ubi repente me adoriebantur omnia simplicia, tanquam per se quodlibet esset singulare. In quo insultu, sentiebam universa mundi simplicia, non quidem quali quantitates illorum agerent in me) non enim unus satis fuit omnibus tolerandis (velut illorum objectam; sed singula in me, tanquam theatro, videbantur suas representare scenas. Atque utinam illas bene calamo explicem. Sensi imprimis omnia calida, frigida, humida, & sicca, tanquam qualitates momentaneas, rebus constitutis supervenientes, instar colorum. Quae autem nos calefaciunt, refrigerant, hume-

stant, vel exsiccant, sensi id non quidem contingere ratione excessus illarum qualitatum, quarum sortiebantur nomina; sed respectu appropriationis objecti. Hactenus enim cadaver humanum, languida morte extinctum, etsi juxta ignem violenter intepesceret, tamen tactui videtur esse frigidissimum, adeo ut manus vix queat inde dudum post recalescere. Idque sane non fit, generata in nobis qualitate, quae frigus nominatur, quae scilicet sui contemplatione, nostrum calorem totidem punctis superet, ut tanti frigoris excessum imprimat, sed potius, eo quod vitalis spiritus, cadaver pertimescens, à manu recedat. Pariter namque Camphora, piperis saporem gerens, & Opium amarum, refrigerare dicuntur. Quatenus Archeum subigunt, aut fugant. Quo pacto etiam Blas febrile, idem numero frigus primo, ac dein calorem, in Archeo suscitatur. Sensi itaque, quod calida à primi gradus momento, in Escharaticum usque, non inurant nostrae intemperiei caloris excessum, producendo scilicet in nobis sui caloris supereminentiam, sed salium acutorum ministerio nostrum ita accendant Archeum, ut eundem magis magisque, exasperent, atque tandem igneam violentiam, proprii Blas motu, exestuando assumant. Qualis est Prunus, & ignis Persicus. Atque ideo nil ejusmodi calidorum, calefacit cadavera. Sensi denique nil nos humectare, nisi per appropriationem; Ideoque nec aquam propriam nos humectare, ob defectum appropriationis, quae approximationis & assimilationis causa est. Verum illa quae obliuunt, insarciunt, resolvunt, nostrique corporis substantiam, velut per exigua puncta salinare faciunt, absque ardoris & acrimoniae sensu, illa inquam humectant. Idque tantum occasionaliter ac velut per accidens. Itaque humectare sensi, quaecunque dissolvunt, resolvunt, & glutinosa colliquant. Quatenus scilicet coagulationis, & arefactionis impedimenta submovent: Ideoque malva, althaea, & quae humectantia creduntur, quatenus poros cutaneos claudunt, sicque diaphoresin sistunt, errorem in Scholis pepere-re. Siquidem eiusmodi humectatio, non nisi excrementorum esset detentio morbosa; non

autem humectatio rorida partium. Sensi quoque non alia siccare in nobis, quam quæ extenuando disponunt ad exhalationem. Sic enim sudor, licet humectet pellem, & habitum turgidum faciat; attamen merè exsiccatur nos.

5. Porro quæcunque coagulant, sensi potius indurare, & grumefacere, quam exsiccare. Ideoque coagulationis oppositum est resolutio: non autem humectatio.

6. Quæ vero Atrophiam inducunt, atque tabefaciunt, sensi id non fieri qualitate siccitatis; sed quod liquor, alias nutritius, aliò subducatur furtim: cujus occasione fermenta, calori connexa, veram siccationem perficiunt.

7. Sensi itaque non aliam in nobis exsiccationem, quam quæ fermentorum resolutione, & caloris distillatione fieret. Sensi inquam ipsam coagulationem, seu indurationem, prodire ex suomet coagulo, sive proprietate seminis, liquores in fructum solidiorem promoventis.

8. Sensi etiam quod arida, quæ liquores in se combibunt, licet actu sint arida; tamen citò humidis satientur, à combibitione cessent, nec demum intrent in radicem mittionis aridorum. Ideoque sensi sitim, non esse introductam qualitatē siccitatis; sed sitim naturalem esse tensum diminutivaticis, non autem planè deficientis adeo, ut vel principiantem siccitatem accuset. Sic sensi sitim præternaturalem, non esse arefactionis indicium. Bibunt namque & abdomen distendunt, permanente siti solite. Provenit namque ista sitis, quatenus excrementum peregrinum, succum alimentarium stomachi liquefacit.

9. Enimverò dum sensus meos describo, non tam amens sum, quod negavero excessum caloris externi urere, vulnus & ulcus efficere, vel excellens frigus mortificare, tanquam si ureret. Ast in proposito somno, sensi saltem, quatenus speculationi medendi inserviunt. Igitur caloris & frigoris excessivi exempla, sunt entis instar: non autem referenda inter occasionales & internas causas morborum Medico considerandas. Si nimirum juxta theorematum per ablationem illarum sanitas expectetur. Quapropter speculatio causarum externarum, & antecedentium, non est curativa, sed tantum subinde diagnostica, & directiva. Neque enim

inflicto vulnere, etsi ensis auferatur, sanatur vulnus. Nec ignis è foco auferendus, etsi quandoque ille, eodem loco aliquem amplexerit. Causæ siquidem morborum internæ, quatenus connexæ occasionibus: ideo illarum consideratio, & ablatio est verè medica. Scholæ verò cum cernerent ignem comburere sua objecta, similiter & frigus mortificare, & perimere, adeoque corpus humanum per excellentes istas qualitates externas diversimodè agitari: putarunt propterea effectus, qui sibi haberent adnexum calorem, suscitari ab igne. Atque hactenus in febribus, duo luctari in nobis elementa, quorum aqua semper potiretur priore parte victoriæ, ignis verò posteriore. Ignem videlicet patrare erysipelata, prunum, ignem periculum, causam, &c. Indurare pariter exsiccando scirrhus, calculos, ossa, & nodos. Remedia quoque talibus regulis digna, per contrarietates decrevere. Nescientes quo pacto spiritus vitæ calores ac frigora excitet, ab igne & glacie: quia neque ex elementis nostri corporis, aut ex fictis humoribus.

10. Ast utrobique *τὸ ἴσχυον* Hippocratis neglexerunt. Prout quandoque exemplo uno, de ipsa digito infixa, demonstravi. In quo calor, dolor, phlegmon, febris, non ab igne spinæ efficienter procedunt; sed quia spiritus sensitivus, peregrinam spinam agrè fert. Sic nempe calor & frigus, sunt accidentia, impertinentia ad naturam febris, prout & in hepate, sui sentiuntur calores, quia ibidem suæ sunt spinæ. Estque calor non causa, sed effectus spinæ illius. Adeoque alterationes, quæ in vitali œconomia contingunt, & in cadaveribus cessant, non ex igne, aut glacie corporis, aut humorum; sed ex vitalibus viribus dependent. Imò si Scholæ rem, ut est, attigissent, comperiissent thermas, balnea, &c. non arefacere & comburere nos; sed potius humectare, nisi calores illorum inordinati sint, & diuturni. Imò nec tunc quidem aliàs, quam quia plus consumitur, quam assumitur, corpus accidentaliter arefeat.

11. Sensi demum statim, post primas quantitates, furtiva adulteria mercatorum, quorum operant, defœdant, alienant, & substitunt, emittuntur exotica pharmaca. Quibus nō est opus mea doctrina: quippe qui metu inferni nō moventur.



12. Mox abinde sensi duos saltem rerum sapores distinctos, si non subinde tres, aut quatuor unum nempe per quem sunt acris, amara, salia, &c. Alterum vero, qui dicitur specificu, appropriatus semini. Priorem itaque sensi, esse salium dignitates, & officia. Non quidem salium separatorum è tribus primis, sive (ut ajunt) initiis corporeis haustorum, sed salium in concerto gliscentium. Alterum vero saporem sensi esse feminalem, odorum naturam, in concretis officio formarum fungentem, vel saltem explicantem.

13. Salia namque, ut maxime sensibilia, primum se offerunt gustatui, cui proinde Hippocrates tribuit notiones morborum. Amarum nempe, salsum, acre, atque ponticum morbos indigetans. Calores vero atque frigora, potius subaudivit esse pathemata subsequencia, quam morbos. Gustatui autem judicium adscribo, propter præfatas qualitates gustatiles, in quibus plerumque profundior sedet dynamis, feminalem atque efficientem causam continens. Non autem quod proin linguæ, & palato judicium de morbis competat; sed gustatum nomino, ob qualitates gustabiles: Alioquin est sensus, quo cuncta polleant organa, quorum, vis sensitiva, per attactus approximationem, indicia facit amicitiae, vel hostilitatis, super occulto sensibili.

14. Hoc igitur modo sensi, præpollentium salium esse officia, quæ vires subordinatarum formarum sui concreti explicant, atque deferunt ad Archeum, velut suum objectum, in quod agant. Itaque sensi sanationes, tam per medicamina, quam per naturam, fieri per sedationem agitantis Archei & ablationem seminalis, & morbosæ characteris, ab Archeo producti.

15. Hanc nimirum sensi proximam, tutissimam atque summam sanationem. Quæ autem ope Arcanorum succedit, versatur circa ablationem producti. Ideoque sensi Arcana, operari, tanquam salia. Nimirum sanationes hujusmodi contingant, auferendo noxium, vel addendo defectuosum. Nam alioqui, quæ impediunt incrementa, vel appropriationes, spectant potius ad præcautionem, quam ipsam sanationem. Noxia vero tolluntur resolvendo,

abstergendo, exhalando, vel expellendo. Quæ proprietates salibus sunt congruæ. Non autem debite sunt nocui ablationes, per venenosa, liquantia, & putrefactiva, ut neque per cruoris & vitæ subductiones.

16. Additionem autem deficientis, sensi proprio modo non fieri, ideoque nos retroire paulatim, penuria arboris vitæ. Quod de facultatibus vitalibus dictum esto, non autem de cruoris egestate, qui per culinas restauratur.

17. Cæterum sensi naturam sponte velut resurgere, & aliquos sibi defectus reparare, si à jacente sedens facta fuerit. Quorsum etiam juvant balsamica, & tingentia.

18. Sensi quoque in stomacho nasci salem acetosum, volatilem partim, partimque fixum.

19. Utrumque verò deinceps commutari, per sua viscerum fermenta, in varios sales, qui emancipatus per arrepta fermenta, suam sæpe ac successive mentitur originem. Mumiali nempe fermento, fit sal cruoris, nostri oeconomiam recturus: sin verò in Rene diureticus fiat, jam conficitur urinaris. Sensi itaque, sola duntaxat esse atque vera diuretica, quæ augendi salis urinarii habent facultatem, & facilem sibi faciunt clientelam.

20. Sensi denique, nedum in organorum fermentis dispositivis, sed insuper propter *Magnum oportet*, in ipsis simplicibus, suas esse salium propagandorum ac immutandorum proprietates. Quædam namque habent sales crassiores, & ineptos suscipiendo fermento stomachi: ideoque permanent in victi. Alii denique sunt, qui hostili adversantur proprietate, potestatibus vitalibus, adeoque non nisi infestis turbis, ad hospitia vitæ subintrant.

21. Sensi saltem volatilem spiritus vitrioli, prompta obedientia, prima dissoluti actione, in merum alumen migrare. Etenim si corpus Mercurii coagulaverit in album pulverem, etiam nil de materia aut viribus Mercurii reservet (id enim declarat pondus Mercurii pristinum) attamen mox in alumen transit. Sin vero acidum vitrioli in stomacho obvium mucilaginem offenderit, eandem liquat, nec tamen promde aluminosam it. Ut inde senserim, unum & eundem salem transmutari diversimodè à connexo.

22. Senti itaque sales quosdam, qui in stomacho sordes abstergerent, antequam ab ejus fermento subigerentur: alios vero, qui tarde suas falsedines aperirent, ac non nisi post alteram digestionem: idque cum jam diureticos, vel diaphoreticos salis manifestarent. Sicque venas suis obstruentibus feliciter tum liberarent.

23. Senti insuper sales, qui suam indolem, non nisi sub stercorizatione inveniunt, suntque acidi & colici, vel hisce oppositi, inque essentia oleosis connexi.

24. Summus autem atque felicissimus salium est, qui ultimam puritatis & subtilitatis metam in natura attigit, cuncta pervadit, solusque agendo manet immutabilis; quique alia pro lubitu, prompta resolvit obedientia, rebellemque omnem materiam, non secus atque aqua calida nivem liquat, & volatizat.

25. Senti mox sapores específicos (puta maris, croci, &c.) tanquam proprietates, live officina formarum ultimarum, per sales præpollentes edita. Non quidem, quod hi sapores essent vis illius formæ propria; sed potius fracedo illius seminis, procedentis ad ultimam istam formam.

26. Sapor siquidem ut talis, est qualitas solitaria medendo inutilis, fermentalis fracedinis suæ testis, cooperatrix sanationis, quatenus ut nuncius Archeum disponit, ut in latentis proprietatis cognitionem deveniat.

27. Nam nisi res per saporem & odorem Archeo arriserint, non intro admittuntur. Ino pharmaca, in prima sui facie insipida, ut sunt turbit, hermodactylus, zalappa, mercurius, stipium, &c. multo larvata saccharo, si tamen iterato sumantur, horrorem atque abominationem faciunt. Alius proinde gustus est linguæ, & alius in stomacho, velut Archei extremo. Grati ergo sapores stomachici, benignam vitam, nostræ cognatam, rei inesse denotant. Quare felis magis delectatur odore fracidii, ac olentis piscis, quam cinamomi. Persentimus sic nempe non raro occulta venena, propter saporem, & odorem specificum, nostris horridum præcordiis. Saltem quoties in veneno eminet gustus placidus, senti sub eodem simplici latere ingens arcanum, quod depulso veneno, ad effectus arduos natum & ordinatum est.

28. Senti deinceps præter vapores específicos, horumque gratitudinem, benevolentiam, vel horrores, proprietatem quandam formalem emanantem, lingua tamen imperceptibilem, soloque Archeo comprehensibilem. Stupent Scholæ, dum ad qualitates occultas (ut vocantur ideo) ventum est. Nam dum nequeunt suas nugas caloribus, frigoribus, horumque mendicatis complexionibus adscribere: Scriptores quidem calanum reponunt, atque Medentes attollunt humerum, ac supercilia, quia proprietatem istam accusant, sibi notam in effectu, atque ignotam in causa, seseque hujus ignorantia tegunt, quod humano intellectui sit impossibilis proprietatum illarum indagatio, quam jam dudum inquisivissent alioqui. Quasi dicant: Nos Scholæ valemus determinare, quantum mens humana potest inquirere. Decernimus ideo, nullus rerum potestates posse intelligi, aut indagari humanitus, quamquæ sunt primæ elementorum qualitates, aut ex his oriundæ. Fatemur ideo, facultates formales esse occultas, quia cognitu impossibiles. Certe Scholæ sunt valde luteæ, aqueæ, aeræ, nebulosæ & igneæ: quam se ostendunt suorum objectorum inscias, & exercitium, quod profitentur, impares: Ingenia enim sua ignaviæ emanciparunt, ut nil sit ipsis gratius quam declinare ad excusandas excusationes in ignorantia, & impossibilitate naturæ; qua quisque suam in particulari velet. Primum enim Antiqui, dum viderent morbum aliquem curatum remedio specifico, & appropriato, stupebant velut ad insolite rei miraculum: At deinceps Scholæ suas stupiditates, in generalem ignorantiam relegasse, satis datum arbitratae sunt. Neque enim, etsi causas distinxissent à qualitatibus elementariis sibi notis, proinde aliquid incontaminatum, & absque oculi cataracta dixere. Nam quis unquam humiditatis causam in aqua, aut caloris in igne, magis ratione à priori investigavit, quam trahendi ferum in magnete? Sunt ergo qualitates elementales, tam occultæ, quam aliarum ulla.

29. Equidem in hoc cæcutitum est à Scholæ, quia adversus doctrinam Evangelicam processerunt. Primitiva enim veritas vult, quod

Arbo-



occasionales, efficientes, bellantes non autem in veram, atque internam ægritudinem arborum retulerunt. Supponamus ergo Archeum irritatum, ac penè furiosum, qui à causis occasionalibus laceratus, proprium profundit cruorem, facitque dysenteriam, vel item fingamus Archeum in aliqua parte, ultimæ digestionis famulante, conceptum doloris stigma iniquè ferentem, ac velut furore percitum. Erysipelas suscitare. Quæstio est inveniendi remedii ex occulta proprietate. Considerarunt ergo Scholæ applicare Erysipelati refrigerantia, quatenus fructui, & non arbori vitiatæ remedium applicare voluerunt. Rerum autem naturalium Symphytæ, attenderunt præfatos furores, per metum coercendos, adeò ut metus non sit homini, sed Archeo incutiendus. Pavidissimum ergo animal, leporem videlicet occiderunt. Non quidem telo, ut in inopina morte occumbat; sed verando ut per canum morsum intereat, quo vis geminata pavoris, imprimatur in ejus totum. Itaque linteum cruentum in leporis sanguine tinxerunt, & siccatum asservarunt. Idque in vino carptim exhibuerunt, & curata est dysenteria. Itemque siccum apposuerunt Erysipelati, & sanatum est. Imò milites Germani, leporem, fumo siccatum præbent in potu, & curatur dysenteria non fallaci eventu. Undè didicerunt frustraneas venesectiones & purgationes, siue fictos humores spectes, siue demum caloris & roboris unà cum sanguine diminutionem: Ridiculas item refrigerationes: utpote quæ à posteriori mederi conantur, radices nequaquam attingunt, eoque nomine naturam in majores plerumque furores concitant. Erysipelas ergo & dysenteria, punctum aliquod commune nacta sunt, in quo convenirent. Idque esse venenum aliquod Ideale ab Archeo natum. Siquidem in arbore humana, omnis Archei exorbitans passio, tingit sui Ideam in cruorem, imò & in excrementa, non minus quam in arbore canina, exorbitatione rabiei, nascuntur fructus in ejus saliva, qui producant deinceps in nobis fructum rabiei transplantatæ. Proinde cognitio occultorum, perperam inquisita est ex fructu. Cognovi enim quæcunque in mundo fiunt, necessitate seminum Archei carere libet, adeoque in-

corporalis atque invisibilis entis ergo fieri. Entia autem seminalia, vi phantastica animantatorum, vel Archei eorundem, consimili perturbatione oriri scivi. Adeoque ut ex invisibili quodam principio, visibilis hic mundus contineretur. In substratis vero, sive non animantatis eadem analogam quadam proportionem consimiliter sese habere animadverti. Omnem autem exarthrosim Archei, per suas Ideas fabricare semina venena suo corpori, sicque arborem integram ruere in vitiatam. Quarundam rerum, quae nobis venena nascuntur, consideravi, semina gerere, non quae exorbitatione sui Archei; sed nostri Archei respectu, vitiatas producerent, si bique naturales Ideas, nobis lethales. Unde videlicet si fructus, vel furculi inserantur in arborem integram valetudinis nostrae: contingit, ex utroque, velut promiscuo sexu, nobis suboriri vitiatos sive venenatos fructus. Venena autem utrobique sunt inter proprietates occultas. Juvantia igitur adaequata, Ideas habeant summè extinctivas Idearum venenatarum: vel quae bonitate eminenti, tam productorem veneni Archeum, quam ipsum venenum productum transmutent: unde perspicaciter didici, omne propemodum venenum, ejusque Antiklotum, adeoque & totam occultorum, sive formalium proprietatum profapian, depluere seminaliter ex luminis vitalis activitate. Sic namque venena animantatorum oriuntur ex perturbationibus, quae quò atrociores fuerint, eò quoque saeviora venena proferunt. Sic nempe serpentum venena, ex ira, invidia, furore, superbia, metuque variegata nascuntur. Mineralia vero corrosiva, & putrefactiva, è salibus, mercuriis & sulfure, quibus suus furor à semine analogo propagatur. At quam evidens istud in turba vegetabili? ubi perturbationes illae seminales, ideoque & connaturales, per semina continuato cursu transplantantur. Venena enim quaelibet, per classes perturbationum redacta, licet distinguendo pernoscere. Consequenter quoque per Quia est specificarum proprietatum noticia hauritur, si ad certos ordines perturbationum & affectionum reducantur. Prout latius de Peste alibi: sic nempe multa indagantur, inventaque sunt: Inde per effectus ad causas itum, deque una cognitione

in aliam per manus ductis. In terminis, venena Erysipelatis, & Dysenteriae, ex ira Archei, sanatio est in lepore, cui timor, mansuetudo, fuga, & vita innocua. Nec valet argumentum contrarietatis. Nam inprimis contraria in viventibus admitti, atque inde proprietates illorum, quasi viventium Ideis sigillatas, quodammodo contrarias, in prioritate arboris efficientis dico. Quatenus in hanc desinunt sigilla pathematum. Adeoque hujus Arboris fructus, non amplius per modum contrariorum pathematum: sed ex vi accepti, innatique characteris seminalis, agunt. In quo unumquodque agit pro talento accepto, prout in se est: non autem ratione repugnantis dualitatis, sive discordis contrarietatis. Cruor itaque, in quo est productum seminale, paventis mansuetudinis & efficiens, mortificat virus; ex incandescencia venenosa natum. Etenim amores, odia, terrores, horumque seminalia producta, sigilla, ideas & characteres, in rebus notavi: Unde plurimum occultorum causas proximas adinveni. Inventas vero, mihi que suggestas interpretatus sum, cum veritate consequentiarum possibile, & apparentium. Haec de proprietatibus occultis dixi extra somnium, ut occulti Philosophi esse desinamus, & manifestam doctrinam mitiorum sequamur.

30. Nunc autem somnium prosequar. Sensi inquam Apium, asparagum, & quaecunque ad deoppilandum sumuntur, habere quidem saltem specifici saporis, qui cum vita media, factus stomachi cremor, superstes manet, licet intractus; languida tamen continere, ad deobstruendum auxilia. Siquidem quae sui concreti saporem servant sub fermento stomachi, ut caepa, allium, macis, terebinthina, asparagus, &c. ea vel cum recrementis praterlabi sensi, eò quod cum suo sapore specifico acescant, salis naturam dein sub felle sumant, atque tandem sub itercoreo fermento renum, facultatem urinariam vel diureticam induant. At quorum sapores specifici, cum cremoris aciditate fracescunt, atque pereunt: illa sensi esse cibos indifferentes: verum quorum sapores non plane concedunt in aciditatem cremoris, manentque in sui quodammodo mediocritate (cremor



mor namque , si undequaque pariter fermentum fusciperet, & acesceret : quovis aceto facile esset acrior ) illa sanè in Mezaraicis facillè pereunt vi fellis, ut una cum tertio , sive muniali fermento in cruorem mutantur. Idcirco languida ad dissolvendum , sive deoppilandum porrigere sensu subsidia.

31. Sensi tandem cuncta salia simplicia, (maris, gemmarum, fontium, petrarum, &c.) ut talia, recedere per lotium atque intestina , atque interim resolvere sordes, in illis meatibus ; ac expulsi-  
vam sui memorem officii reddere. Salia verò, quæ in semineralem fructum gerunt , sensu naturæ nostræ aliena , ideoque vix intrò admitti. Salia autem , quæ sunt pars compositi , ut lixiv-  
ia , & alkalia , virtutibus seminalibus orbata sensu , solamque habere abstersivam, saponariam & resolutivam proprietatem. Nisi sint vo-  
latilia , quibus sensu inesse initia concreti radi-  
calia , & balsamos seminales. Sensi inquam hæc facillè in novum fructum transmutari , quia se rebus quibusque sociant , aguntque juxta innatas sibi dotes.

32. Mineralium spiritus corrosivos denique sensu à seipsis crudis longè differre , excremen-  
ta patientibus vasorum primorum adhaerentia resolvere ; non tamen prorsus noxa vacare, pro-  
pter occultam arsenici infectionem sibi admi-  
stam ab origine.

33. Sensi itaque occultas quas vocant pro-  
prietates, in Archeum seminaliter : à generante  
vel efficiente traductas , explicare objecti sui  
præsentiam , & cognitionem sympatheticam,  
quatenus hospitantur immediatè in sinu forma-  
rice. Quædam scilicet per Flus motivum lo-  
cale, ut melle, succinam, gummi, lacca, he-  
liotropium , Adum , (nam & hic non alias  
quam Carabe palca trahit , ) &c. se prodere  
alia vero in alteratione terminari. Ut vene-  
na, item laxativa, perispta, amideia, &c. Laxa-  
tiva peculiariter sensu operari duntaxat, propter  
latentiam sibi venenam. Quæ semel intro ac-  
cessit, nec hinc ; quicquid attingunt, fermenta-  
re, resolvere deinceps fermentata , & resoluta  
copio putrefacere. Sensi ideo laxativa putre-  
facere vitales succos ; raro autem excrementa,  
morborum occasionales causas. Etenim cum

venena sint, respectu nostri, & non excremen-  
torum : hinc nos potius, quàm morbos adoriun-  
tur. Ac citissimè quidem putrefacere succum  
crudiores, sive nondum vitalem cruorem , si-  
ve hesternum cremorem. Quoniam autem vix  
excrementa debellant , neque hæc vicissim illis  
parent , cum omnis actio sive Blas nobis pro-  
ficiscatur à spiritu impetum faciente , quo or-  
bantur excrementa : hinc Medentium nemo, per  
assumpta laxativa spondere audet sanationem.

34. Vera autem solutiva , nec putrefaciunt,  
nec selectivè humores fictos educunt , neque  
ideo vitalia resolvunt ; quæque triplici signo  
se prodere sensu. Primo ; Quod nil à sano cor-  
pore educant , nec moveant, alterent , aut infir-  
ment illud. Deinde , quod non exigant quic-  
quam foras , nisi quantum peccat : ideoque  
non aggravant, sed ab onere sublevant : & mox  
inde ager se bene habet. Tertio demum, quod  
non per sudorem, vomitum, aut sedem eliciant  
morbum ; sed insensibiliter resolvant , quacun-  
que parte hospitetur morbus , reliquum sata-  
gente natura. Sensi etiam laxativa ejusmodi  
non electivè humores, ( qui mentiti sunt in se )  
educere ; sed ( cum non nisi unico fuxco sangui-  
ne nutriamur , ideoque non sanguinis , sed ex-  
crementorum morbosorum propulsiorem in-  
tendamus , ) resolvere quicquid alienum intra  
vitæ diversorium est insertum , non autem vi-  
talia : nisi indiscreta dosi, aut frequentia sint as-  
sumpta. Alioqui tantum respiciunt excremen-  
ta ; natura intus ad hoc præsentè suppetias.  
Maximèque cum sint à Deo , tam per crea-  
tionem , quàm scientiæ donationem : destina-  
tionis suæ fines , duntaxat in bonum ac-  
cepere.

35. Sensi igitur errasse Paracelsum , docen-  
tem, laxativa non alias operari , nisi quatenus à  
calcinatione, supervenienteque liquido, laxati-  
vum una cum humoribus resolveretur instar  
calcis vivæ. Inprimis namque qui humoristis  
bellum indixit, tam iterum humores agnoscit.  
Tum etiam totum est ridiculum ejus assertum.  
Minustamen, si vel laxativa prius calcinata as-  
sumerentur , vel intus calcinari potuisset , vel  
electiones tantum ad triplum assumptorum  
adscenderent. Quid enim folia senæ calci-  
ratio-

nationis in se habent? nonne Asarum bulliendo à laxando deficit? & hætenus calcem nescit?

36. Sensi præterea Chymiam dare operationes potentiores, & absolutiores, & per eandem parari, quæ antea non erant. Neque enim oleum laterinum inerat formaliter in oleo olivarum, ut nec spiritus salis, salis, vitriolive, vitriolo, &c. Nam per ignem acrimoniam sumunt, ut mel, saccharum, manna, ros, terra, &c. Alia proinde corrosionem suam deponunt, ut succus, citri, flammula, rapunculus, piper aquaticum, &c.

37. Errant ergo, qui adæquatè spiritus ex concreto æstimant. Siquidem etsi Aromata, & odora sæpè persistent in distillando: seminales tamen concreti vires plerumque per ignem per-eunt, & aliud fiunt. Quædam enim separatis volatilibus fiunt alkali, calx, cinis, vitrumque, quæ antea non erant in concreto. Sensi enim nil concreto inesse, quod non manaret è suo semine. Ignis enim cum sit mors rerum, semina rerum si non totaliter destruat; at saltem insigniter transmutat. Itaque alibi præparatio transmutat materiam totam, ut in Magisteriis: alibi verò propter sequestrationem quorundam, relicta tantum mutat, acuit, perdit, vel consumit.

38. Tertio denique per adjuncta subinde, res ipsæ simul adjunctis diversimodè ab igne transmutantur, & neutrum fiunt, ut vitrum, quod non amplius cinis & arena est. Sæpè etiam citra ignem adjuncta radicem missionis penetrant, idque præsertim intercedente fermento, actum constituitur concretum neutrum. Sic namque ex pane fecalitis & melle, generantur formicæ: ex melle & rore, anguillæ: ex basilicone & fracedine lapidis, scorpiones: ex vitulo strangulato & rore, apes. Quæ vero sola fusionem miscuntur, sæpè in pristinum esse reduci patiuntur. Sic enim, etsi vitrum non amplius sit arena; inde tamen per artem, imò & per senium fracedinis, arena eadem repetitur: quia adhuc semper materialiter inest, impermutata, quia absque fermento. Sensi idcirco multa volatilia, sociata volatilibus, ob mutuam invicem actionem transmutari in aliquod tertium. Volatilia demum à fixis fixari, & migrare hætenus in novum ens. Alioqui fixa, nexa fixis, permanere in pristino esse.

39. Sensi quoque, remedia mineralia, in salis naturam mutata, (non intelligo, quæ per adjunctum condiuntur salem,) secum gettare sua semina; in gradum tamen exaltata. Hæc de metallis hematinis Paracelsus sat docuit. Quibus etsi totum metallum resolvatur, in alienam dispositionem, (quæ est magisterii,) attamen, quia exin mox Mercurius currens elicitur: quicquid salis resolubilis naturam verè assumit, non est mercurius, sive metalli interior, & immutabilis nucleus; sed saltem sulfur ejus. Quapropter ejusmodi hematina, admirandas in re medica operationes perficiunt. Sensi ergo hematina Solis, & Lunæ, quod etiam si ex puritate sui balsami confortarent; tamen aliquid alieni in se continere, respectu nostri.

40. Sensi inquam cruditatem Saturni, pinguedine fixorum salium solubilem, solo quandoque igne carptim debilem, sicque dividi compositi partes, crudumque argentum vivum currere permitti, Sulfur fugitivum superans in Saturno, trahere ad volatum, fixum, inseparabiliter junctum. Quodque expediet in primis Saturni sublimatio. Cujus expressione nulla est elevati ad relidens, coloris aut substantiæ differentia. Unde etiam caloris, fusionis, & mollitiæ causis, post calcinationes & reductiones, residuis medullitis sine igne fusionem, solitamque mollitiem minimè refutat. Eadem causa dulcedinis, Saturni. Calcinata enim acerrima, si, ut in plumbo, temperantur, concursu vitriolorum, cum proprietatibus salis armoniaci resoluti, & tartari putrefacti, dulcorantur. Quorum singulorum symbola, examinibus universis, plumbo maximè distillando, separando in partes salsas fugitivas, sulfureas, coloratas, pingues, acedine aluminis roche, à sagaci & industrio Chymico, non sine ingenti delectatione deprehenduntur.

41. Sensi inquam Metallis inesse vires planetarias, si in salis, aut sulfuris naturam reducantur: attamen id fieri debet extra omnis adjuncti residuum; in quo non Stentor quisque potuit adire Corinthum.

42. Etenim postquam scivi corpora denotare, per consentanea suis principiis radicalibus tum primum cœpi, cum salutaris tædio irridere stoli-



stolidas credulitates meas, quibus aurum olim dissolvi: ejus tamen potabili succo minus profeci, quam simplicis alicujus decocto. Deinceps verò potui aurum dissolvere, butyri, resinæ, atque vitrioli facie ludere. At nusquam inveni virtutes auro tributas, eò quod nostris sic etiam fermentis reluctaretur. Sensi ergo, aurum absque corrosi o suo proprio esse mortuum. Mortuum inquam, nisi radicaliter à suo corruptivo penetraretur. Non quidem quod tunc Solis naturam referat, viribusque vitalibus quicquam addat; sed duntaxat quod totum corpus purgando mundet insensibiliter, in tono unisono. Imò & uniones, in lac spermaticum, isto corrosivo mutantur, primis nostri constituentibus sociabile, atque hætenus remedium Tabis, Paralysis, &c.

43. Sensi tandem quod liquor Alkahest mundaret naturam virtute sui ignis. Nam ut ignis omnes perimit insectas: ita Alkahest consumit morbos.

44. Sensi denique, quod Mercurius vitæ, à Paracelso inter quatuor Arcana relatus, præter igneam gehennæ vim, clarificet organa, non fecus atque stibium ab admixtis purificat aurum. Quod idem de tinctura Lili, synonymo, censeo. Natura interim, optat velut novo Vere, resurgere sub his pharmacis, attamen extra spem restitutionis in pristinum sumus, cum nobis defuit insitio novarum virium, immortalitatem arguens. Statutum est enim omni viventi, semel mori. Quamvis in natura est, quod æquipollet templi imaginis Dei.

45. Sensi itaque cuncta renovativa, operari depurando, & hætenus exhilarando: alioqui non esse veram rejuvenesceniam. Sensi deinde Arcana, quæ resolvendo & expellendo sanant, non nisi vires inditas, in nobis expergefaccere, quæ ablatæ impediuntis, quasi sub novo Vere regemunt.

46. Postremo sensi simplicia, quibus non propria formæ emanatio operatur: sed supervenit altera formæ imperium, ac character, ut cæteræque facerent inter symbolizantia: & inde venereat, sive incantamenta nasci. Etenim quæcumque per Blas voluntarium præparantur, plerumque propagantur ad functiones motus

localis, ad nervos inquam diriguntur, doloribus nempe ciendis, & indolentiis aptissima. Nec enim per se venena, aut fermenta habent, nisi cacodæmonilla addat, aut per sibi devictas copulet. Tum enim cætera venena antecellunt. Pests veneno cognata.

47. Imò sensi etiam cuncta venena, (præter corrosiva) agere ob proprietatem specificam, phantasticæ amulam, semini inditam, formaliter innatam, & fermenti æquivocè agentis potentias habentem.

48. Sensi porrò rem unamquamlibet, per modum recipientis, & applicationis variè diffundere suas activitates. Aliter namque panem intus in nobis, & brutis singulis operari: aliterque in stomacho, hepate aliisque culinis. Ob fermentorum diversitates. Carnem sic sensi externis applicatam, mox putrere, quæ intus à fermentis resolvitur, ac tandem assimilatur nostris. Polentam nimirum externis oblinire, & emollire sensi: quæ intus nutrit, calefacit, alvum obstipat, & flatus movet. Simplex enim omne, applicatum exterius, sub sexta digestionem, nostris, suas explorare nobiscum vires; quod intus primis ferè passibus plerumque domatur. Homo vivus, diu in aqua detentus putresceret; caro autem mortua, novo semper gurgite diluta, balsami naturam induit. Sic stomachus etsi perpetuò madeat, non inde tamen putret.

49. Operationes enim naturæ ignoravit Galenus, quia fermentorum proprietates non olfecit. Paracelsus verò idiotismi solocissimos fecit, asseruisse, in vulnere olea, & emplastra, non fecus atque in stomacho cibidigeri ac transmutari in novam carnem. At nescit, non iri in digestionem sextam, nisi gradatim per præcedentes. Hætenus non fit cruor in stomacho; ut neque ulla sit nutritio ab enemate, in Colo, vel Ilei continis detento, utut susurrent Scholæ in advertentiam. Nam jura mox in intestinis putrent, nec ibidem est factio cremoris. Absit autem, quod cruor fiat, si ante non fuerit cremor. Nec jecur est officina cremoris; multò minus incarnatio in stomacho. Minimè verò, quod ex emplastro materialiter caro, aut cruor fiant. Aperta enim cute, mox illi introducitur putredo, non secus atque laxio ovi cortice corruptio. Hinc namque

Ichor, sanies, pus, aqua glarealis, latex, venne, &c. quibus præcavendis tota cura Chirurgi navat, quibusque semoris, sponte succrescit caro, non autem ex remediis applicatis.

§ 0. Salia quoque nobis domestica sensi, condiendis cibis, dissolvendis quoque & extergendis sordibus esse aptiora, quam ut in alimentum promoveantur.

§ 1. Olea verò, vix sanguificationi propria; minimè autem illa, quæ per ignem ascendant.

§ 2. Aquas autem stillatas, exiguas habere fortes medicaminis. Eò quod natura gaudeat ubique alimento, è corporibus sub sua synthesi existentibus parato. Ideoque salia artificiosa altius penetrant, quam olea. Quæ sanguificationi resistunt, nec permiscuntur.

§ 3. Ideoque salia aromatum, ex oleis illorum facta, primi entis illorum vices subeunt.

§ 4. Magni habenda esse Magisteria, quod horum sit substantia integra, digestibilis, ac fermentis obediens.

§ 5. Ideoque naturam respuere cibos essentiis conditos, ob fermentationis difficultates. Omnia enim nimis graduata, vitam mediam cruoris post se trahunt; non autem à fermentis facile subiguntur. In summa. Quæ pertinacius vitam sui mediam conservant, non facile ab Archeo superantur. Nec solum digerendo contumacia; sed pervicacia sunt, & in nos agunt: quatenus non subacta.

§ 6. Ærugo autem, crocus æris, cerussa, præcipitatus, sublimatum, &c. ascenderunt in virulentiam per additamenta. Hæc autem intra Mercurii radicem cum non admittantur, foris tantum circa sulfur operantur, ibique per modum recipientis, variè disponuntur.

§ 7. Sensi tandem sextuplicem digestionum in nobis differentiam, earumque tres priores occupari circa dispositionem materiæ, ad alendum destinatæ: quam licet verè transmutent, tamen potius ad præparatoriam dispositionem, quam ad vitalem ejus desponsationem præmittuntur.

§ 8. In quarta siquidem vis vitalis cruori communicatur. Sicque dirimitur lis, an sanguis sit animatus. Nam cruor non est vere animatus, donec sanguis sit. Qui non alio fine per septum Cordis in Aortam trahitur, nisi ut in

illo condo vita dotetur & Mente informetur. Nutrimur autem utroque, non secus, atque ex duplicis sexus semine orimur. Forte enim m. iterum Lithurgiæ hinc cognoscitur, cur paucula aqua multo vino misceatur. Ut aqua in cruorem & vinum in sanguinem transeat.

§ 9. Quintam ergo digestionem sensi planè occupari circa vitæ participativam communionem, Sextam verò tandem operari qualitate dispositiva; sed fermento gaudere assimilativo & humanitatem inducente. Alia ergo qualitate excitantur, operanturque externa quam interna auxilia. Obeli tendinum doloribus & spasminis corripuntur, quos tamen humana axungia, foris oblita lenit. Etenim sexta digestio est tota assimilativa, nititur ergo illatam axungiam in sui vitalem auram mutare. Interna verò pinguium axungia, jam à fermento assimilante subacta, custoditur absque actione. Sed digestio sexta intrat in vitam mediam, illiæ axungiaæ externæ, quam Archeus noster ideo sibi appropriat. Quæ vita, ejusque proprietates occultantur in vita ultima axungiaæ internæ.

60. Quin etiam sensi, quomodo Cantharis vesicet in vivis, non autem in cadavere, ut neque in cadavere causticum Escharam suscitatur, licet cadaver dissolvatur, non secus atque calx viva pulveratum caseum resolvit. Cantharis enim quamdiu sicca manet, non agit; sed insensibili rois nostri effluvio humectatur, tum prius prurire incipit, unde Archeus sub Epidermide furiosè accenditur, non multum secus, ac sub Erysipelate, pruno vel caustico. Adeoque Cantharis incipit in Epidermide, & escharoticum in cure, idem quod tandem Gangræna in habitu absolvit. Caustica enim primum cispanit pellem, quam dein in mucilaginem resolvunt, postquam plenè maduerint. Tum enim nedum calorem nostrum accuunt, sed & corrosionis propriæ robur assument. Tum inquam, nedum Escharam faciunt, quæ ex Archei accensione consurgit; sed totum liquant.

61. Postremo sensi quoque, Amuleta, periapta, & appensa agere vi influentiæ, & directivæ, citra evaporationem illorum, quæ in corporibus fixioribus nimirum sedent. Licet alia appensa sint, quæ sensim viribus minuantur, quæ porro ex se dimittunt.



62. Sunt autem periapta ossea, cornea, animalia & plantæ. Alia vero metallica, lapidea, salia, transparentia, vel opaca. Matella autem raro amuleta sunt, nisi sint adhuc aperta, aut ab externo exaltata. Quia sulphur habent in se divisibile: In lapidibus autem est magna virtus. Lapidum autem quidam sunt specula diaphana quidam vero opaca. Ut Corallum, Cornalinus, Turcois, Jaspis. In pellucidis autem, Evestrum vitæ, bene vel male affectæ, reverberat. Gaudet nempe vita speculo lucido reflecti, quantum assimilatur intellectui, qui in suis ipsius lumine alteratur ad objectorum, more Chamæleonis, assimilationem. Nec frustra quoque gemmas sensi velut specula opaca bene polita. Quia nativa, sibi que naturalis dos, ex natura speculi, potentius reflectit radium vitalem illi communicatum. Etenim continuò, ac necessariò, aliquid è nobis diffatur, vitæ participatione nondum plane destitutum. Id ipsum circum nos servat sphaeræ suæ activitatem, quam dum reperit in speculo polito, facile reflectit in totum, unde manavit. Inde enim primum sympathetica enotuerunt. Sed postea ubi notum fuit, quod periapta vi speculi in operando applicarentur, mox proin excogitatæ sunt speculorum figuræ convexæ, concavo, &c. Quibus nexuit Gentilitas hieroglyphica, ut per figuram denotarent signum occultæ virtutis. Inde crevit in posteris superstitio, qui Gamahen, Talismanica, atque id genus scurrilia damoniaca unxerunt. Putantes quod figuræ, non quidem signi; sed causæ vires haberent. Specula autem transparentia, vim electricam recipiunt, quam licet non reflectant, ut alioquin opaca, proprius tamen ad naturam vitæ, sive speculi lucis appropinquant.

63. Sensi finaliter, quod effectuum diversitas finis, & appropriatio medicaminum, non è complexionum quadripartito ligamento prodiret; sed ex ipsismet simplicium potestatibus, quarum propterea electio, dos ac præparatio steteret neglecta, quod in radice, ac modo, hætenus non fuerint indagata.

64. Post horum omnium sensationes. Tandem spiritus alter à me abstulit lagenam, quam

mihî dederat; magno mœrore tum sensi omnes mortis in me necessitates, dictis impares, quibus mox in me redii. Nec solamen accipere potui, nisi dum vere scirem, omnia duntaxat per somnium acta. Quodque si deberem vires rerum recensere, non melius peragerem, quam si ipse illa omnia velut intus sensissem. Hoc unum saltem adhuc memorabar, quod Chymica potius artis, quam naturæ vi nativa agerent, eo quod illorum initia per ignem parta & immutata essent.

65. Separat nimirum Chymia fixa à non fixis, quæ prima heterogeneorum, obviaque est sequestratio. Non pauca etiam quæ ante volatilia erant, fixat: vel vice versa. Dein inter volatilia quædam, separat odora à non odoris. Quæ distinctio putata falsò est, puri ab impuris. Siquidem actio ignis est, urere. Uritque ideo tam purum, quam impurum. Tertia dein separatio, per digestionem & propria fermenta fit. Ut partes, pertinaci continuitate hærentes, fermenti discordia invicem discedant. Sic namque sponte, corpora in plenitudine vitæ ultimæ fatiscunt, & hospitata vires sub lucem prodeunt. Quin etiam coquendo ac liquando, partes prius uno fræno rectæ, jam in se invicem agunt, sub quo gradu alias vires acquirunt. Profert ergo Chymia, quæ alias in natura fierent, aut haberentur nunquam. Idque nedum in separatis volatilibus, sed etiam in residuis. Quæque ideo calcinantur. Verum si per commitionem, & confectionem compositi novæ surgant vires id ipsum in Spagyricis magis est spectabile, non solum, quod omnibus prorsum operationibus, naturam Ars imitetur; sed etiam peculiari Ephyreumatis, & liquationis energia, quæ varias operationes ludunt subigne, naturamque mutant. Sic nampe Salis petrae spiritus, elevat sulphur humidum, & embryonatum vitrioli, quæ venenosæ unde: quorum tamen ambo- rum spiritus separati, erant medendo apti, ac stomacho grati. Tandem Chymia mitiora quædam in gradum adducit, ut venena fiant è melle, manna, &c. Plurima ut violenta, sub igne etiam mansuescunt. Adeo ut fixa Alcalia, si volatilizentur,

magnorum pharmacorum potestates ad-  
quent. Quippe vi incisionis, resolutionis, & ab-  
sterfionis, delata usque ad limen quartæ dige-  
stionis, tenacitatem coagulatorum in vasis fun-  
damentaliter tollunt. Durissima namque, &  
compactissima ita Chymia resolvit, ut nedum  
oblita prioris coaguli, & constantiae contra  
ignem, in succum domabilem retroeant, occul-  
taeque palam fiant; verum insuper nobis eva-  
dant socialia. Imò nedum res ipsas sic præparat;  
sed & media efficit, quibus corpora aperiuntur.  
Sic enim coagulata in familiam resolutorum  
abeunt, fixa in volatilia mutantur, ac vice versa:  
cruda maturantur; heterogenea in classes divi-  
duntur. Torpida denique virium gradus acqui-  
runt: ac nova multa emergunt, quæ Scholis  
Gentilium ignorata sterere. Tandem, ac tandem  
Chymeia pro sui apice, universale solvens pa-  
rat, quo cuncta remeant in primum ens, præ-  
bentque dotes nativas, absterguntur labe-  
s originales corporum, feritateque inhumana deser-  
ta, magnas & inexplicabiles potestates nancisci  
est opportunum. Quantum autem puritatis ac-  
quirat intellectus sub hac opera, solus novit  
Adeptus. Ah utinam mihi lagena, semel posses-  
sa, non ablata! Sed novit Deus, cur capræ cau-  
dam tam brevem dederit. Sit nomen ejus in  
secula exaltatum: fiatque ejus solius sola fan-  
ctificans voluntas.



## P R Æ F A T I O.

1. *Intentio Authoris.*
2. *Excusatio Authoris.*
3. *Suspiciatur eventus ordinatione divina.*
4. *Optatus Authoris.*
5. *Ratio dubitandi de fallacia demonis.*
6. *Quomodo author sciverit, se non falli.*
7. *Ratio, docens hoc talentum à Deo esse.*
8. *Trutina Sagacium.*
9. *Vnico momento totum medendi lumen apparuit.*
10. *Quid inde Author suspicatus sit.*
11. *Cur Author contra Cathedras acerbè scripserit.*

12. *Eventus pravisus intellectualiter.*
13. *Absente causa occasionali si sistam felices frequenter.*
14. *Relatio terminorum cum non ens sit, non causat ens in alia.*
15. *Quorsum in somno rememorata dissectio Sexagenarii.*

**D**Eliberavi in beneplacito divino palam fa-  
cere, quod hætenus coram mundo, &  
potissimum in Scholis, occultæ fuerint  
morborum causæ, quidditatum illorum cogni-  
tio, atque remedium. Scilicet à tot seculis, ho-  
minumque judiciis, nondum penetratam mor-  
borum essentiam.

2. Dolui quidem sanè, atq; insigniter, veram  
hanc esse præteritorum, atq; præsentis seculi in-  
scitiam, adeoque eam per me inutilem senem  
detegi debuisse.

3. Piguit me seriò, quod tam pro vita propria,  
quam proximorum fuerint incurii, solique lu-  
cro viderentur studuisse Medici, nisi illa esset di-  
vini Numinis ordinatio, quod quamdiu Scho-  
le adhererent doctrinis paganis, etiam perse-  
verarent in præfatis tenebris, donec tandem sub  
plenitudine temporum esset aliquis, qui mor-  
borum essentiam & quidditatem proximis ape-  
raret; & quidem coram ipsis Medendi Cathedris,  
ut nimirum tanquam in fonte abactis erro-  
ribus Ethnicismi, luceat veritas posthac, & respi-  
scent, quotquot pertinacia oculos non clausisset.

4. Rem profecto toti mundo, nostræque  
posteritati propono novam atque plane admi-  
randam. Et ah utinam solus ego, qui primus  
hæc patefacio, proinde contumelias in me con-  
traham, & sustineam, nec patiatur vita & sanitas  
proximi. Nam lubens subticuissem, nec meum  
talentum propalarem, nisi hoc unicum scirem  
datum, pro vita proximi.

5. Dumque adhuc rei magnitudinem penes  
me contemplor, in tot seculorum consecutione,  
& fatali ignorantia, ac continuata corporis i-  
gnavia, sive negligentia, in re inquam, tanti mo-  
menti, quanti est vita humana, non possum non  
præ stupore multoties retrospicere, calamitè re-  
ponere, ac de meate meritis fallacia addubitare.  
Quod nimirum in ipsis Academiis, quibus re-



centia, ferventiora, ac nondum lucro deturpata exercitantur ingenia, adhuc prorsus ignoretur morbus, adequatum scilicet facultatis medicæ objectum inquam tot lectionum à Principibus fundatarum.

6. Sane prorsus addubitasset de mea temeritate, nisi is qui dat talentam ejusmodi, esset intus dispensator ejusdem, daretque claritatem supra omnem demonstrationem, & erroris formidinem. Darum fuisset alioqui mihi metipsum persuadere, ac credere, nisi majoris tituli auctoritate & securitate compulsus intus, me debuissem omnium censuris fidenter objicere.

7. Erit enim primum incredibile, apud viros sagaces, quod doceo, si me ad tribunal tot seculorum steterint, qui lubens me in idoneum fateor ad tantum luminis apicem attingere, nisi mecum vivacius gnari contemplerentur divinæ Majestatis solitam superabundantiam. Nemo namque lucidius cognosceret honorem Dei, in hoc casu, ac præsens donum venire gratuito à Patre luminum, nisi in abjecta parvitare, & ignorantia mea, cernant consuetam orbitam Deo esse, quod parvulis revelet, quæ majoribus mundi denegavit ordinario. Unam scilicet ob culpam: quod continuato errore, sese omnes, in placita pagnorum demerferint usque.

8. Sagaces enim hinc discernent, primum non in me, tanquam in hominem eundem. Tum demum ponderabunt suo judicio, rationes scholasticas, meo sinu depromtas. Unde tandem ipsi tanquam ducti per principia, ac theorematata naturæ, ad longe sublimiora, & clariora medendi initia sponte festinabunt, quorum iudicii mei teneritudo ascendere non potuit.

9. Enimvero moreo, horroreque Sapientes hujus mundi, quod ei res & inscitia medentam, non se mihi paulatim aperuerint, ac sensim intravit in animum meum; ita quod unum ante aliud conceperim, aut meditatus sem. Nimirum quod primum considerarem Scholas deceptas, circa millionum elementariarum congressum, temperiem, complexionem, morbosque duntaxat, inde verò provolutus essem circa errores Catarrhorum: ac deinceps demum quasi suam radices, causas, & quid

ditatem morborum, atque remediorum. Nil sane horum.

10. Nam si unum post aliud mihi enotuisset, existimasset omnem huiusmodi progressum, esse rationis & phantasiæ inductiones, erroribus, atque fallaciis opportunas.

11. Sed postquam totum simul (nempe Medentum inscitia, tam in cognitione causarum, morborum, quam remediorum & applicationum) unica lucis fulguratio, conceptum intellectualem obumbrasset, indubie cognovi hoc talentum ad proximorum utilitates datam, ideoque propinandum Cathedris (à quibus correctio expetitur, expectaturque) iisque sub indictione gravioris pœnæ, serio proferendum.

12. Cum ergo jam statuissem demonstrare, quod nondum sciretur essentia morborum, per intimas atque proprias sui radices, nox erat ante quartam mane, nona Augusti, & visum fuit mihi, quod sicut quandoque de cantu galli formantur somnia, me audivisse, ex præconcepta scribendi cura, quod recorderer Anatomes, cujus paulò post mentionem faciam, dumque hæc videret monitorie intellexisse, dubitavi semivigil, quorsum ista cadaveris dissectio tangeret tractatum, quem de essentia morborum scribere statueram. Itaque incurius somnia, i. quod viderem virum gravem externum, mensæ meæ accumbentem, edentemque Sulmonem recentem in salsatura aceti piperati, & tam avide, quod quasi se saturaret inde (in patria sua quippe non reperitur recens) & vidi, quod biduo inde, circa vesperum febricula illum arriperet, dentesque illi quaterent: ac deinde typum ferret tertiana. Id est, quatrduo à digestionem cibi illius.

13. Adeo ut nil de ejus residuo putruisset, multoque minus superesset, quod febrilem tumorem statim proriparet intervallis.

14. Nam quod vulgo sonat, elementalem intemperiem relictam, quæ morbosam impressionem pararet. Id enim præter intemperieram, atque complexionum absurda, à me alibi demonstrata, non nisi merum En rationis significare videtur. Eo quod imprimens, & impressum, sint quidem res actu, & termini relativi, sed ipsa impressio, cum non sit nisi relatio,

resultans è terminorum coaptatione: tantum  
entis rationis vicem continere potest. Quapro-  
pter saltem impressio, vel intemperies, superste  
manere nequit, ubi intemperans, sive impri-  
mens ipsum desiit esse, & per consequens desiit  
nocere. Necesse esset ergo, quod ipsum impri-  
mens, produxisset extra se qualitatem nocuam:  
eamque in impressionis subjectum, tanquam  
suum productum deposuisset. Idque cum fieret  
in organo vitæ particeps, oporteret saltem illud  
productum, omnino atque immediatè intra  
ipsius vitæ sinum demergi sive hospitari: magis-  
que si recurrere statis debeat periodis, silentem-  
que sanitatis quietem interrumpere, imò agen-  
do hostiliter, quodammodo deberet turbatæ vi-  
tæ signa exhibere. Usque adèd morborum  
quidditatem, hoc somnio perfectius confirmavi.  
Nam prout citra & extra vitam hæc non con-  
tingunt: ita ipsamet vita, est ipsa causa enor-  
montica, postquam semel loco, pace vel quiete  
est disturbata.

15. Ecce eodem die, à præfato somnio vir  
patritius, quem à multis non videram annis, ad  
mensam meam hospes advenit, cumque esset  
vigilia S. Laurentii, contigit etiam quod bulli-  
tus Salmo recens appositus fuerit, comederit-  
que ille, non secus atq; in somno videram: Imo  
biduo inde, in febrim tertianam lapsus sit. Dis-  
sectum autem cadaver, cujus monitionem ac-  
ceperam, spectat & eosdem fines. Siquidem  
Sexagenarius, ab ineunte ætate tenera vixerat  
valetudine, ac facile febricitabat leviculi erroris  
occasione. Quem post tandem mors repentina  
abstulit, & volens indagare, an causam pronita-  
tis febrilis reperirem, locis quibus se plangebatur  
dolere, quoties febricitaret. Erat nempe hypo-  
chondrium utroque latere, tam ubi jecur, quam  
ubi lien asservantur. At ne minimum, circa has  
partes præ oculis visum, quod opportunè accu-  
sari potuisset. Quare collata hac dissectione,  
cum visione somniali Tertianæ, ex esu nimii Sal-  
monis: percepi statim, cur simul utrumque in  
mentem revocatum, dum præfens caput essem  
scripturus. Nimirum ut opportunitate utriusque  
reminorari fortius instarem circa veram quid-  
ditatem morborum, concentratorum in gremio  
spiritus vitalis: sæculentias autem, quas scholæ

pro immediatis ac continentibus morborum  
causis reputarunt, non esse nisi externas occa-  
sionales, utcunque intra venas ipsas intime ef-  
fent admixtas.



## IGNOTUS HOSPES MORBUS.

1. Actorum hætenus exomologesis.
2. Objectum, & intentio Actoris.
3. Artem medendi: paganorum Cacadamonis inventum.
4. Oratio pro persecutoribus.
5. Author ex suis persecutoribus scrutatur Cacadamonem Inventorem paganicæ doctrinæ.
6. Labores Scholarum hinc vani.
7. Autoris anxietates.
8. Prolegomenon quidditatis morbi.
9. Cause morborum proxima, continentis, & essentielles.
10. Colligitur necessitas Idea seminalis.
11. Quam procul doctrina hæc à Scholis recedat.
12. Vera causa rerum, & morborum.
13. Morbi antiqua definitio Scholarum.
14. Prima Scholarum contradictio.
15. Altera titubatio.
16. Tertia.
17. Author docet (Tract. de Elementis) non esse corpora mixta in natura, ut neque humores, unde tota basis medendi Scholarum corrui.
18. Quarta cespitatio.
19. Quinta.
20. Sexta.
21. Septima.
22. Contra intemperiem qualitatum elemen-  
tarium in nobis.
23. Octava vacillatio.
24. Nona.
25. Decima.
26. Undecima.
27. Error Scholarum detegitur.
28. Cespitatio duodecima.



29. Absurdum ad Thesim Scholarum consequens.
30. Incertitudo predicamenti pro morbis.
31. Argumentum in oppositum, & contra fictam Diathesim.
32. Vera morborum efficiens.
33. Materia occasionalis.
34. Totus morbi qui datus, in quo sita sit.
35. Unde sint deducta Schola.
36. Duo Scholarum axiomata falsa.
37. Alia Scholarum delusio.
38. Generatio naturalis, quid?
39. Schola ab Aristotele decepta.
40. Aliquot ignorantia hinc orta.
41. Morbus constat materia & efficiente.
42. Quicquid generatur, id sit per Ideas seminales.
43. Omnia predicamenta sunt in morbo singulo.
44. Lassus Ethnicismi in medendo.
45. Ignoratam hactenus fuisse Morbi definitionem.
46. Morbus non est ens prima constitutionis; atque non in censum naturae intravit.
47. In quo distinguuntur Morbi à ceteris creatis.
48. Error Scholarum ex subjecto invasionis morborum, & absurda plurima inde manantia.
49. Christianis non esse connivenda ejusmodi absurda.
50. Pertinax ignorantia.
51. Fames non est morbus.
52. Schola discedunt ab Hippocrate suo.
53. Aliquot neglectus Scholarum.
54. Incoherantia Scholarum.
55. Non spectandam actionis lisionem pro essentia morbi.
56. Unde manaverit istud figmentum.
57. Consequens ad confusionem causae cum symptomate.
58. Ablatio causae non respicit necessario materiae occasionalis subductionem.
59. Schola ab artificibus, delusa, artificiis deludunt suo Tyrones.
60. Quomodo semen differat à suo constituto.
61. Computatio decima tertia.
62. Sententiae aliquot primo verae in Authore.
63. Productio morbi qualis fiat per Blas.
64. Efficiens in morbo.
65. Morbus penetrat vitam lumine formali in puncto.
66. Efficientium differentia quadam.
67. Exemplum in calculo.
68. Calculus non est proprie morbus.
69. Duen effectus conclusit occasionale efficiens, non est morbus pristinus.
70. Attinguntur producta morborum à Scholis neglecta.
71. Error Scholarum circa objecta contrarietatum in morbo.
72. Argumenta aliquot in Scholas, ut ipsa pigeat.
73. Resumuntur morborum Producta, morbi secundarii, cum symptomatum & fructuum distinctione.
74. Debilitas quid.
75. Impropria morborum divisio per partes organicas.
76. Diversa diversorum actio, unde?
77. Ex mechanica ignis, piperis, escharotici, & caustici tredecim conclusiones paradoxa Scholis, ac varia illustrantur notatu digna.
78. Ignis speculationi sanandi parum proficiuus.
79. Notabilia aliquot de nostro calore.
80. Occasionum morbosarum classis varia.
81. Explicatur Hippocrates cum conniventia.
82. Quod natura semel aspernatur, id postquam recipit in gratiam.
83. Morbus est materia Archei.
84. Productorum explicatio.
85. Natura nostra regitur ab intelligentia errante, postquam est corrupta.
86. Schola iterum per artificialia delusa.
87. Provenire differt à generare.
88. Schola tantum cogitarunt de ablatione causae occasionalis.
89. In nobis est natura stans, sedens, & jacens.
90. Explicatur dictum Hippocratis, cum moderamine illius aetatis.
91. Anatomie, ad excusandas excusationes impetratis frequens.
92. Si prima Scholarum negligentia.
93. Quomodo mors & morbus evaserint entis natura, post creationem, suscepitque causas secundas, sui productrices.

94. *Duae objectiones Scholarum refutatae.*

95. *Omen ex bonitate inseparabili.*

1. **I**am constituta primùm naturæ integritate, intra materiam Archeum nempe, & vitum, sive formam lucis vitalis, cum seminalibus atque vitalibus initiis: fermentis item transmutationum authoribus, noviter detectis: rejectis quoque elementis, qualitatibus, complexionibus, horumque miscellaneis, pugnis, lucta, & alternatis victoriis: humoribus item & Catarrhis defluis, extra naturam relegatis; flatibus demum, tartaris; & tribus Chemicorum principis extra morborum exercitum proscriptis restabat nunc ipso naturæ defectus, & alteritates medullitus considerari.

2. Quocirca priusquam profundius ingrediar, probandum suscepì, morbos in Scholis hætenus nesciri, non solum in particulari: horumque idcirco sanationem radicitus latuisse, sed insuper ipsam morbi essentiam in generali occultam.

3. Dolendum quidem in reliquis professionibus, tam ingeniosè elaboratum, in sola autem Arte medendi adeo surdis principiis cespitatum hucusque. In qua tamen charitas in proximum pœnaliter commendata est. Omnia enim obscurissima mansere, pleraque falsissima, & intacta, quæ maximè ad scopum sanandi conducere. Nusquam enim subtilitas obvia est: utrobique verò ingens hebetudo. Adeo ut ex præfatis nemo non colligat facile, cacodæmonis inventum esse, quicquid juxta doctrinam Paganorum, & contra charitatem mutuam est edoctum hætenus. Idcirco nimirum theorematum paganorum permansit stabilitas, Diaboli persuasus. Quæ tamen theoremata sola sui facilitate, primo intuitu, cuique sanæ mentis suspecta esse debuissent. Itaque nil durius, inhumanius, & crudelitate plenius, inter mortalium artes per tot jam secula susceptum, arte illa, quæ per mortes hominum sub concentrica subscriptione, experimenta de novo facit.

4. Quorum Professores dum claves Scientiæ se custodire præsumunt, nec ipsi adyta intrant, nec alios intrare volentes admittunt, sed arcant omnes, omnibus technis. *Semper dicentes, &*

*nunquam ad veritatis scientiam pervenientes. Juxta Apostolum: Lux mea lusu meo est, mea gloriatio, & adjutor mea imbecillitas, ac corrupta indolis, qui in rebus tuis facili eximium invenis, apud quem est facile, quod apud mortales est tanquam impossibile. Tu, qui me cuncta adversa subire fecisti: offere tibi meas calamitates, atque depressiones vultus. Tunc ut vicia nihilominus semper confortasti dextera: præbe mihi manum, ut si de profundo tot tribulationum barathro me eripere non digneris, saltem tua fortitudine, ne peccem tibi, & resipiscant, qui me oderunt gratis: quique adorant potentiam tuam, agnoscant in me, quod tu es solus Deus, adjutor oppressorum, spesque indubia illorum, qui in te fiant. Induantur contritione, & apud te inveniant gratiam, & cantem ego miser laudes tuæ magnitudinis post hoc seculum. Est nempe lusus seculi caries, quod occulto tuo iudicio, hypocrisis potentum, fidem fraude faciet, & pietatis sub umbra nefas suum legat.*

5. In tanto autem ærumnarum mearum turbine, ad mortalium miseras, & errores Medentum atque mentis meæ conspectum defectos, annotare sum aggressus, sub tuo mandato. Ut sicut hypocrisis me, measque pessundedit fortunas, cognoscam pariter, & primariò, quod mendaciorum pater in paganicas Scholas poculum inficitæ, aconitumque Charitatis, & sanitatis, lucro sternente viam, subtrita Tritonum procellosa calle. Etenim mecum mirabitur omnis Tyro venturus, nil æquè imperitè tractatum, ac ea, quæ vitam mortalium concernunt. Siquidem juxta Thomam à Kempis, Diabolo perindè est, modò te incapacem ad serviendum Deo reddat: sive id sit per res veras, vel apparentes. Sufficit itaque ipsi, modo hominem sanitate frustraverit, vitamque ejus accurtaverit, in qua Deo potuisset servire, modo se effecerit ipretorem auxilii divini, per apparentes Paganorum doctrinas.

6. Scholæ namque scripsere myriades voluminum, de qualitatibus temperatura, & lucta, multum denique, diuque per Galeni posteros super ejusmodi nugis interpretatum, commentatumque, repetitum denique, atque indies in novas centurias, & rhapsodias est relapsum. Tandemque



denique istis qualitatibus adaptarunt fictos humores atque excrementitios, qui hominem tam sanum, quam ægrum prorsus ita regerent, ut rebus humanis præessent: quasi mortalium conditiones, mores, sanitates, appetitus, instinctus, propensiones, lapsus, fortitudines, valores, defectus, eventus fortunæ, imò & merita damni supplicia, & vitæ æternæ adoptiones inde dependerent. Horrendum sane, atque intolerabile, has nœnias tandudum sterisse, quodque de rebus non existentibus, & nunquam futuris, quæque ab Assertoribus ipsis habentur pro excrementis, tam serice & perniciosæ fabulæ sint confictæ, & creditæ. Adeoque ab ipsis Scholis vix unquam est indagatum quicquam, quod re ipsa sub talibus principiis revera sit verum, aut bonum.

7. Doleo interim (iterum testor) non quidem, quod ex longa in proximum commiseratione lucem veritatis sum nactus, sed quod hos errores propalare me oportuerit. Id est, doleo quod Diabolus Scholas deceperit, & decipiet, quam diu paganis fabellis se sinent deludi, & a veritatis Scholis separari.

8. Id autem ut constet, velut per Prolegomenum declarabo obiter, ac velut positiva demonstratione. Enimvero Deus non fecit mortem. Idque est fidei. Ergo homo mortalis evaluit aliunde, quam ex Deo. Cumque morborum plerorumque scopus, aut terminus, sit ipsa mors, (quippe quæ nil aliud est, quam vitæ extinctio) ideo morbus, & mors, sunt diametraliter opposita vitæ. Unde sequitur: quod omnis morbus immediate agit in vitam. In vitam autem nil agere valet, nisi illi applicetur, perinde ac si. Non applicatur autem promiscue lottis morbus ad vitam, nisi partem vitæ obiderit, adeoque in ipsamet vita totaliter, vel partialiter sedent. Quo facto, pars ipsa vitæ obdita, vel devicta, recedit à vitali aura, quæque sic devicta, & degener facta, fit hostilis, vitæ adhuc residua, sive adhuc in sui integritate constituta.

9. Sequitur hanc necessario, quod omnis morbus, ut materiam invenit in aura vitæ organica, quæ proximè atque penitissimè ipsam vitam adornat, ita in eadem vitali luce, causam efficien-

tem reperit. Adeoque sic morbus materia & efficiente instructus, hospitatur circa vitam. Nec refert interim sive illa morbi contagio, sit hausta ex causis occasionalibus, sive demum errore vitæ, intus in Archeo genita. Saltem sufficit hoc loco, quod vita ipsa utrobique sit principale obiectum hostili morbo. At cum ipsa vita sit ens luminare, non agit nisi per organum auræ vitalis, sive per Archeum, tanquam medium, inter lumen vitæ, fluens à Patre luminum, & corpus.

10. Non agit autem hæc aura sive Archeus, nisi per modum, quo omnis spiritus seminalis agit in massam sibi substratam. Id est, nisi præ impressam notam, vel Ideam sigillarem, quæ novit, quid, & quorsum sibi sit agendum. Ergo omnis & quilibet morbus, habet notam sigillarem, ac velut actum seminalem, gnarum rerum sibi agendarum.

11. Procul ergo hæc declaratio recedit ab elementari intemperie, ab humoribus, horumque ametria, à pugna, & contrarietate elementorum nostræ compositionis. Utpote omnis morbus, non nisi est vitæ gladius, vulnerans, vel amputans totaliter. Nam sicut ens vitam exhaurit, unà cum sanguine & aura vitali, in quibus, juxta Sacra, ipsa sedet anima. Ita morbus consumit eandem auram vitæ, in quam de novo sigillat hostilem characterem, tam à causis occasionalibus depromptum, quam propriæ indignationis errore partum.

12. Hac data morbi tessera, en accedo ad morbi explicationem. Ac primum demonstrabo ex ipsis Scholarum theorematis, morbi quidditatem nescitam hætenus. Unde demum quisce facile judicaverit, quid in remediis & morborum expugnatione sit patratum huc usque. Promisi multoties me demonstraturum, Scholas hætenus neglexisse (id est, nescivisse) essentiam, radicem, sive naturam morbi, in sua universali quidditate; idque, cum ab Elementis, in Epilogum usque, per omnia subterfugia illarum jam sim persecutus, jam demum per particularium Anatomien stabo etiam promissis, si in universali idem detexero, ac præsertim si non amplius, per fragmenta elementorum, temperamentorum, humorumque id ostendero; sed per

N n n

ipsa

ipsa verba Authorum, quibus suos tyrones, tanquam contagio corrumpunt lethali. In præmissis jam à me demonstratum est, secula ante me, Peripatheticis nugis delusa, ignorasse rerum naturalium causas, materiam scilicet, & efficientem. Tum quoque rem ipsam nil esse, præter causarum ambarum connexum, hocque idem esse in morbis. Præcipue cum morbus, licet à peccato adveniens, jam pro filio prodigo naturæ sit admissus: Equidem compulit me ad hoc univoca causarum homogeneitas, in entibus naturalibus, qua efficiens denominatur ab efficiendo, non autem ab effectu, qui efficientia sit posterior.

13. Itaque Scholæ morbum in primis definiunt Affectum, sive Diathesin, quæ primario actiones facultatum nostrarum lædit.

14. In quo adhuc plurimum titubant. Si quidem primò, hunc affectum nominant intemperiem unius, aut duarum qualitatum primarum elementariarum. Ita nempe recinunt: quod fateantur, morbum esse ipsam qualitatem elementalem, quatenus justam excedit temperiem. Itaque morbus non erit amplius ista diathesis resultans ex qualitatibus primis, quam supponunt lādere immediatè functiones ipsas. Adeoque fingunt morbum totum deinceps non nisi in gradu, sive excessu qualitatis elementariæ, consistere.

15. Iterum. Subinde ipsam qualitatum intemperiem vocant, non quidem morbum; at bene, ejusdem causam antecedentem. Quatuor inquam solitarias illas qualitates, volunt esse morbos, sive processerint à consimilibus sibi qualitatibus externis, sive vero in corpore, suum ortum ex aliena ametria debeant.

16. Porro illas qualitates, dein thoro combinant. E quarum congressu, tum morbum prolem deducunt. Sic nempe suis somniis elementa subservire credunt. Ut & elementis totidem sociatis ad lubitum qualitatibus, respondere jusserint. Adeo ut nudas istas qualitates, vel fictis elementis, somniatisque humoribus stipatas, finxerint esse ipsos morbos.

17. Hoc loco enim narro scholarum intemperstivas, imò ludicras varietates earumque pauperem, egregiè pugnantes. Alioqui sanè, à de-

monstratione primo vera, alibi sat probavi, in rerum natura, non esse quatuor elementa, ideoque neque misceri; ut inde corpora, quæ mixta vocarunt, constituentur, & per consequens, nec intemperies accusari posse in morbos. Ut neque unquam in rerum natura fuisse quatuor humores, nostri constitutivos. Quibus sat superque constat, causas morbificas, imò morbos, & morborum Prædicamentum, hæcenus ignorata in scholis. Attamen jam dissimulanter cum illis, per suppositas earundem theses agam.

18. Itaque quandoque Scholæ dictorum poenitentes, qualitates elementarias, atque non infrequenter ipsis pares humores volunt esse, non quidem morbos; at saltem omnium fere morborum causas continentes.

19. Alias iterum, quod ex illis qualitatibus, justo intensioribus, oriatur tertia, sive neutra, quam Diathesin sive ipsum morbum dixere. Adeoque ut ut negotium volvant, hæcenus morbum inter qualitates habitare jusserunt; humores autem, licet intemperatos, plerumque extra classem morborum abegerunt.

20. Cataracta scilicet in oculo, quanquam ut substantia immediatè visum intercipiat, attamen morbus esse non potest. Finxerunt ergo quoddam Lūs rationis, ac Imaginariam relationem, sive obstructionem, quæ morbi omnem proprietatem contineret, vereque morbus esset rejecta cataracta. Atque ita sensim morbus, ad non entia & privationes devenit.

21. Jamque ridiculè pro morbi essentia, distinguunt intemperiem simplicem à conjugata, & utramque iterum ab humorosa. Cum humor esset substantia graduum expertus. Distinxerunt nimirum qualitatum primarum societates, symmetrias, & ametrias in stemmate, dein speciosa inde schemata erexere, tandemque integra volumina ejusmodi fabellis implevere.

22. At nunquam saltem malum, aut vitium in nobis humorem nāci, admiserunt, qui non præsupponat intemperiem aliquam elementariam, sibi matrem. Quocirca Intemperies in Scholis, tantum erit causa causæ, & causati, non autem erit ipsum causatum, sive morbus, nec demum causa connexa, immediata, & connexa morbi.



23. Sæpe iterum mutata animi sententia, e-  
jusmodi qualitates, extra morborum atque cau-  
sarum censum abstulerunt, atque duntaxat in  
symptomatum, s. coincidentium catervam, in-  
distinctim relegarunt: dubiæ prorsus, quid mor-  
bus, quid causa patrans, quidve symptoma fo-  
ret.

24. De morborum vero occasionalibus in-  
ternis (quas libro de febribus, prius in me-  
dium adduxi) deque morborum productis æ-  
quivocis, nil auditum in Scholis. Etenim præ-  
ter calores, frigora, dolores, debilitates, ejusq;  
generis coincidentia, non alium cognovere  
inorbi fermentalem effectum, quibus tandem  
pro epilogo, mortem attulere. Atque ita priva-  
tiva positæ confusè nexuerunt.

25. Interim haesitarunt, cuinam Prædicamen-  
to morbos inscriberent. Sæpe namque mor-  
bum qualitatem denominant, alias quoque ha-  
bitudinem quandam relativam: non raro quo-  
que qualitatem de numero actionum: sæpe de  
Prædicamento quantitatis ajunt, dum scilicet non  
ipsas primas qualitates, sed duntaxat illarum in-  
temperiem, sive gradum, vel excessum, morbos  
ajunt. Dumque sextum digitum in numeros ad-  
ducunt.

26. Prædictorum autem immemores volunt  
resulbentem quandam dispositionem, at noxia  
humorum qualitate utramque morbi paginam  
implere sic nempe, ut ista dispositio sit illa il-  
lius noxiæ qualitatis, velut causæ morbosicæ.  
Ad hoc quæ tam morbus, potius læsæ actionis,  
quam lædenti actionis, vicem haberet. Itemq;  
non minus esset amplius Intemperies qualita-  
tive excessus, sed aliud productum (adhuc a  
non minus) ab ista intemperie (puta noxia hu-  
morum qualitate) generabit Diathesin: qua sola  
atque unica tandem vere morbus esset.

27. In vero epilepticus, Maniacus, Pod-  
agricus, & Quartanarius, præter & extra paro-  
xismum sunt morbi, morbumque intus so-  
vent, non tamen habent ejusmodi dispositio-  
nem, sive Diathesin (etenim si Scholæ credant  
morbo esse mera accidentia, hæc sanè dormire  
necesse est, nec sunt dum non agunt) tempore  
quietis ab invatione. Ergo saltem in ejusmodi

agris, nullatenus morbus erit ejusmodi disposi-  
tiva Diathesis.

28. Iterum sui immemores jubent, si ista  
Diathesis sit exigua, quod non sit habitura rati-  
onem vel essentiam morbi; sed idcirco tum sta-  
tum pariat neutrum, sive ens hermaphroditicum  
inter morbum, & non morbum: adeo ut ejus es-  
se medietatem participet de non esse. Idque jam  
in statu decidentia, quam convalescentia.  
Quin imo ejusmodi exiguam Diathesin, non  
inter morbos; sed cum debilitatibus status neu-  
tralitatis, interque symptomata referunt. Utque  
ibi patienter expectet, donec gradum nacta, ex  
symptomate fiat morbus.

29. Sicque Diathesis morbofa non est, mor-  
bus, si excessu suo nondum manifestè læserit.  
Quare etiam non ipsa Diathesis, sed ipsius ex-  
cessus est proprii nominis morbus in Scholis.  
Cujus correlativum est, quod solus qualitatum  
quarumvis gradus faciat, atque mutet sui ipsius  
essentiam, & speciem: nec species proinde, in  
esse specifico, suam habebit quidditatem; sed  
tantum in puncto excessus.

30. Sic tandem morbus migrabit de quali-  
tate, in Prædicamentum relationis.

31. Denique si morbus sit affectus, lædens  
immediate actionem: utique exinde saltem  
agnoscere deberent, quod Archeus ipse, sive im-  
petum faciens, dum irregulariter movetur (pu-  
ta, dum flammula vesicat vicum corpus, non  
item cadaver) partemque sui ad hoc deponit, &  
amittit, debeat esse universalis, & primarius  
omnium morbus. Prout de febribus demon-  
strare minatus sum. Agnoscere debebant pari-  
ter, si causæ materiales per se & primario suffi-  
ciant ad lædendam immediate ipsas functiones  
(ut puta, caracacta ante pupillam, per se, ac im-  
mediate parit cæcitatem: prout detruncatio  
tendinis modum tollit, absque interventu Dia-  
thesis, realiter distincta, à vulnere abtruncante)  
quod non sit opus, fingere ejusmodi Diathesin.  
Quippe non est oppilatio ulla, sive Diathesis,  
quæ intercludit meatum urinæ: si solus calculus id  
immediate faciat ac materialiter oppilet, totūq;  
fundamentum relationis sic in se perfectæ atque  
caliter continet, quod Diathesis, s. actio oppi-  
lativa, procedens ab oppilante calculo non sit nisi

relatio, ac merum Ens rationis, quæ in morbis inter medendum, ut & in entibus veris, vereque existentibus, locum non habet. Quare *Morbi* extrinseci, quales sunt vulnera, & quæcunque meatum aliquem intercipiunt, cum non oriantur seminali initio, nec causam foveant, quæ Archeum concitet, alterius sunt Monarchiæ clientes.

32. At pro morbis seminalibus, propinquius est in natura, ac motu, supponere spiritum Archeum, quatenus sensationis, motusque initium efficiens, immediatè atque proxime afficiat noxiis, causamque illam occasionalem, atque Archeum, se mutuo contingere in puncto. Unde Morbus.

33. Materia namque occasionalis, sive intrò allata, sive intus genita, sive coagulabilis sit, sive putrefactibilis, diffilabilis demum, vel indurascens: semper tantum occasionaliter concitat Archeum, ut inde expavescat, ac diversimodè excandescat.

34. Sub ejus scilicet perturbatione nascitur Idea, informans aliquam partem Archei. Istudque compositum ex materia Archei, & præfata Idæa seminali, tanquam efficiente initio, est verè morbus omnis seminalis.

35. Seductæ ergo Scholæ per proprias somniorum libertates autumarunt, quod quia consideratio causarum ac principiorum differt à consideratione rei, per illa productæ; quod proinde de necessitate formaliter causante causæ omnes deberent in fiendo, essendo, operando, ac permanendo, in perpetuum manere separata à rebus causatis. Non attendes, quod plerumque consideratio causarum, & principiorum non differat alias à consideratione causati, quam per relationem entis mentalis, quæ etsi recepta sit in Mathesi, & sermocinalibus; minimè tamen in cursu naturæ.

36. Itaque Scholæ delusæ per ejusmodi ellenchos, credidere causam omnem efficientem, de necessitate externam, nec proinde cum causato uniri posse. Ideoque nec generans esse partem generati. Cum alioqui id natura, ens proximè generans, semper sit moderator internus, vitalis & assistens Architectus generationis, adeo-

que qui in finem dirigit cuncta ad scopos, sibi omnia patrat, & pro se egit universa.

37. Idcirco & deceptæ in morbis, crediderunt causam morbilicam esse externam respectu corporis humani, vel saltem intuitu economiæ vitalis.

38. Nescitum est enim, quod generatio nūc dicat aliud, quam fluxum seminis ad perfectionem, maturitatem proprietatum, explicationem occultorum, & consummationem ordinum, ad suos fines.

39. Scholæ ergo decepit primus Aristoteles, docens interruptam corruptionem ac generationem sibi invicem, per totam naturam, & semper ac necessario succedere. Atque idcirco ens mentale, merum non ens negativum (nudam privationem) fecit principium in natura, immediatum inter generationem & corruptionem.

40. Nec unquam Scholæ potuerunt intelligere, quod idem faber, qui è semine plantam facit, non defecerit in plantæ generatione, non proscriptus abierit, non exoletus obierit, nec alius denique in ejus vicem sit surrogatus ob formæ adventum (cujus faber ille manet organum immediatum exsecutivum, ad fines à Deo præcognitos) aut vitæ participationem; sed is ipsius in vitæ regimine solus & semper usque perit. Hinc nimirum neque intellexerunt, quod generatum proveniat à causis, realiter atque supposito, ab esse rei non distinctis: imò nec quidem cum aliqua causalitatis alteritate. Quia Scholæ hætenus plus speculatae sunt, operationes demonstrabiles, per sensum (mathesim inquam, & artificialia, à natura aliena) quam ipsas rerum naturas, in condo essentialitatis sitas. Nunquam enim attenderunt, quod artis organum, ipse artifex, imò ipsæ mensuræ mensurabilium nequeant aliquid in natura seminaliter generare, aut introducere dispositionem seminalem, substantialem, aut essentialem, ad transmutandum producta. Consequenter quoque nec intellexerunt morbum, ut ens reale, atque substantiale, sed tantum per modum accidentis. Cum alioqui morbus non sit Diathesis, non accidens actiones lædens; multoque minus ipsamet læsio, procedens ex duello causarum nocuarum cum



potestatibus nostri rectricibus. Sed morbus est ens reale, habens causas materiales, & efficientem, à causis occasionalibus proritatas. Etenim si morbos, & naturam, sive facultates nostras stent in diametro (sic enim volunt) non possunt morbus & vita sana simul esse in eodem subjecto immediato: ergo morbus nequit esse Diathesis, quæ saltem potestatibus detrimentum adducit; sed ejusmodi Diathesis esset potius morbi fructus, & consequentia morbo posterior, debilitatumque mater, atque nutrix. Hanc ideo distinguo à causis occasionalibus, & morborum productis. Sed fructus morbi cum respiciant terminum ad quem, morbus sua isthæc producta generat, possunt simul cum vita coincidere, ideoque aliquot fructus symptomatice inter Diatheses sunt, quod scholæ nondum explicuere. Defectus nimirum digestionum, motuum, &c. Itemque debilitates Diatheses sunt, quæ à morborum productis proveniunt quidem, (prout mox suo loco) non tamen sunt morbi. Quia incidunt in naturam, in quam sunt introductæ, per alienas seminum morborum violentias, hospitanturque; hætenus universaliter in vita. Nec proinde morbi naturam habere possunt, eo quod morbus nequeat cum vita, in eodem simul puncto identitatis commorari. Sed recedit morbus à vitali condo, non secus atque extra sanitatem sese separat. Est autem vita in se quidam luminis integritas, cum qua morbus cohabitare nequit: ut neque morbus subsistit, nisi in vitio vitæ, sive vita degeneret. Quæ quidem est separata ab ipsa vitali luce, adeoque à puncto centrali ipsius vitæ. Sicut enim lux, quæ est ipsa Anima, non ipsa vita: sic nec ipsa lux vitæ est ipse morbus. Sed hic sedet in affectu Archei vitalis, adeoque & hujus lumen vitiat: & proinde ob symbolum, participat de vita, eamque sibi conformem quandoque reddit, & integratè vitiat. Quod in Peste ordinatum atque manifestum est.

43. Nescitum ergo in Scholis, cui Prædicamentum morbum darent. Ego autem dico, quod morbus constet materia, & efficiente, non secus atque reliqua naturæ entia.

44. Efficientis namque Archeus, laborando per suas passionum exarthroses, & parturiendo suorum perturbationum Ideas (quæcunque

nam in natura fiunt, per Ideas feminibus inclusas oriuntur, & propagantur: Alias enim fatui essent naturæ progressus, qui ductore carerent interno) procurat de sui substantia portionem aliquam disponere, juxta fines, quos in ejusmodi ista sui alienatione proposuit, sibi atque toti hostiles. Ac eo ipso, quo materia ad terminum efficienti Ideæ propositum devenit, natus est morbus. Usque adeo, quod omnis morbus feminalis consistat in actu reali causante indispotionem materiæ sibi genialis, id est, ipsius impetum facientis, nobisque applicatæ.

43. Ego itaque didici, omnem Prædicamentorum ambitum in morbis revera esse, per modum verum aliorum entium, in natura per se subsistentium. Hoc pacto enim non morbos in Prædicamentis: sed Prædicamenta omnia in morbis reperi. Siquidem in cunctis morbis feminalibus, materiam reperio occasionalem, quæ instar violenti hospitis, impetum facientis, hospitium atque jus violat, & œconomiam turbat. Indè invenio ipsum Archeum turbari in singulis morbis; hinc namque & alteram materiam morbi internam considero, partem videlicet Archei, quam deturpavit propria exorbitatione: in quam partem Ideam finxit suæ perturbationis, seminalemque causam morbi efficientem. Sic nimirum ens verum & reale, omnium Prædicamentorum respectus in se colit.

44. Cujus vel solius puncti ignorantia mendendi scholas, cæcitatis contagio, Ethnicismus obruit. Creditaque est omnis sanatio, qualitatibus nudis, graduum excessibus, respectibus relativis, & actionibus subesse. Hinc etiam contrariorum contraria finxere remedia, nullumque morbum demulceri bonitate naturæ, medicaminum mansuetudine, pacationeque, ac resipiscencia Archei, turbati prius. Sola sed pugna, velitatione atque bello, reduci in medium, sive temperiem primarum qualitatum. Ita ut cum putent omnem morbum diathesin, remedia pariter cuncta debeant esse nuda diathesis, aut thesi falluntur. Unde sequitur, quod ablatio calculi & vesica, ex se nunquam poterit importare sanationem agri. Siquidem cum sit remedium saltem privativum, ad quod consequitur pacatio Archei, non autem sit Diathesis, calculo contraria.

Multoque minus prohibitiva materiæ antecedentis, quam supponunt de necessitate aliunde suppeditari, indefinenter affluere, nec cessare, ablato per cultum calculo, si nempe prius non cessaverit Diathesis, generans materiam ex qua. Itaque juxta scholam, cæsus à calculo, pro tantillo temporis tantum sanaretur, quatenus videlicet auferuntur impedimenta functionum, à calculo alioqui præsentem producta, & fota simulq, quatenus Diathesis mentaliter intercurrentis, deditur secundo, casualiter, & per accidens.

45. Sed longè secus se res habet. Siquidem morbus seminalis est creatura, quæ in nobis suas materias, suasque Ideas, Archei jure hereditario, post peccatum fecit, ac invenit: nec originaliter in natura habuit. Ideoque toti Ethnicismo, radix morborum totaliter ignota esse debuit. Cumque definitio essentialis, non à genere definiti, & differentia constitutiva, (prout lib. de febribus docui) sit petenda, ob multiplices errorum anxietates, & theses ridiculas; sed prorsus à connexa amborum causarum, entium in natura: morborumque ideo causa primitiva, atque idealis steterit hætenus ignota: sequitur, etiam ignoratam mansisse definitionem, cognitionem, essentiam, ac radices morbi. Atque demum sanationes fuisse per accidens institutas: cum ignorantia universæ habitudinis internarum proprietatum, efficaciarum, & alteritatis.

46. Scio equidem, tanquam Christianus, quod morbus non sit creatura primæ constitutionis; quippe qui ex peccato in naturæ impuritate radices egit: quæ dein suo Vere, tandem gemmarunt in individuis. Nec enim creata venena morbi sunt, quamdiu extra nos; sed tum, quando eorundem Archeus, nobis factus domesticus, per peregrinam vitæ suæ mediæ indolem, suscitavit in Archeo nostro Ideas seminales, non secus atque è filice excutitur ignis: Tum inquam fiunt nobis morbi, mortis præcursores, ex veneno occasionali. Perennant ergo nobiscum morbi, cum habeant occasiones suscitativas, in natura nostra subsistentes, donec vel absumatur occasionalis illorum materia, vel saltem Archeus defungatur perturbationibus suis vel suo munere. Etenim morbi supervenere

quidem ex peccato; atque dein in natura, jam corrupta à peccato, adoleverunt fermenta, & prompta materiæ obsequia, sicque penetrarunt in censum & catalogum naturæ, atque etiam hodie singulari modo, penitissime penes nos perseverant.

47. Distincti attamen semper à creatis reliquis in hoc, quod primæ constitutionis creatura habeant in se propriam existentiam; morbi vero nec esse, nec subsistere queant extra nos. Utpote procedunt quasi à lumine formali, & vitali initio, nostri constitutivo. Ideoque naturalis Archeus, & morbus, sese invicem penetrant, quia materiale symbolum habent.

48. Scholæ etenim dum attenderent, morbos nusquam extra nos existere, ratæ sunt corpus nostrum esse subjectum inhaesionis morborum; & consequenter, morbos tantum esse accidentia: ac idcirco suscitari ab intemperie elementalibus, eo quod promptissimo rusticoque sensu caperent: Etiam ob id sperarunt se satis superque superaturas morbos, per calores & frigora. Itemque ideo decreverunt, omne solamen, opem, & auxilium, quæ natura informata à medente posceret, non esse specie juveninis, in pace & tranquillitate subministranda; sed in hoc valere duntaxat, & destinata fore bella, luctas, contraria, & discordias: quibus contractæ hostiles in nobis qualitates elementales, in symmetriam coactim retrocederent. Ut sic naturæ jam corruptæ injurias, contrariis injuriis compescant, vindicandoque suaviant. Quod sanè ita censuerunt, nec aliter intellexerunt: utpote quod in natura non aliam actionem sciverint, quam quæ ex agente superioritate in patiens dominatur.

49. At sanè non sapiunt ista juvenum, nec est lex Christi, (per quem omnia facta sunt) conformis legibus istis scholarum. Adeoque, (ut alibi latius,) vel Christus non est naturæ parens, vel sibi in natura adversarius, vel gentilius ejusmodi medendi theoremata sunt cariosa. Non considerarunt itaque Scholæ, entium multorum materias non consistere nisi in hospitio alieno, ad quod erant destinata. Quare propter heteroclitum existendi modum, putarunt morbum esse merum accidens; Materiam vero



quam morbus præ se ferret, à morbo prædicamentaliter segregantes. Quasi embryo accidens esset, quod nusquam nisi in utero. Placuit nimirum peccati vindici, quod morbi, cum materis, tam occasionali, quam gemina, sibi que interna, non subsisterent, nisi in illis, quorum morbi & piaculum essent: Idque absque respectu effendi urius ad alterum. Neque enim cogitarunt Scholæ ethnicae unquam, ut neque modernæ, Paganicis initiis stabulatae, hanc existentiae relationem sibi venisse ex conditione peccati, & procreationem ejus ab Archeo, perturbationibus commoto. Quia ejusmodi cogitationes nunquam subintrarunt in ethnicismum. Nec mirum, Gentiles nescisse transgressionis valorem, licet per fabulam Promethei & Pandoræ, prodant se aliquid ab Ebræis didicisse. Mirum est tamen, illos ignorasse morbum, antequam noster fieret, ex intimo vitæ initio procedere, atque nobis incorporari debere, nec ideo causas occasionales posse esse connexas, constitutivasque morborum: siquidem permanent illæ causæ adhuc post vitam: & tamen cessant morbi. At Christianis nullatenus indulgendum, edoctis per Sacra, quod etiamnum nunc honori putantur, victas tradidisse mentes noxiis Gentilium stupiditatibus.

§ 10. Animadverterunt quidem eam quorundam morborum nobiscum cognationem, quod occasionali materia tenus, sic nostro essent corpori connexæ, ut vix suffragio mentis dirimerentur, vel à lesa actione separarentur. Ut in vulneribus, morbis instrumentariis, seminum reproborum. Est namque unguis supra corneam, ledens immediate visum: ut & calculus atque medulla, meatum urinae obturat. Obstruunt autem aërem, relatio, & ens rationis est. Quod autem nil agit, ita nec morborationem, nec confidit atque in natura habet. Maluerunt nimirum Scholæ modernæ, essentias morborum, concedere discordiis elementalibus: quam quod facerentur, corpora naturæ nil a se habere, præter motum sibi connexam, & statum eorum constitutivum. Hactenus ob id, nati morales sub hoc cecitatis onere gemuntur, sarati membra expectantes ab iis, qui cecitas morborum constitutivas ex pleno ignorant.

§ 1. Quocirca cum morbus debeat continere causam sui efficientem, intra se suamque materiam. Hinc facile liquet, quod fames, licet instar morbi peracuti paucis diebus jugulet, non sit morbus: eo quod non constet causis morbosæ, sive consideretur ut sensu tristis, de classe symptomatum: sive demum, ut constat realibus defectibus. Quippe in quantum fermentum stomachi acidum, ( prout Tractatu de digestionibus ) carens objecto in quod agat, nec tamen proinde feriari possit, resolvendo aggreditur humorem secundarium, & proximum alimentum stomachi: est nampe Archeus tam in fame, quam in saturitate, nedum morbi; sed ipsiusmet sanitatis causa. Carentia autem materiæ cibalis, privationem; non autem morbum dicit. Quamobrem prorsus accuratè notandum, quod fames, quanquam crudeliter enecet, quasi morbus esset: non sit tamen morbus, eo titulo, quia videlicet Archeus nullatenus sit morbosus in fame. Unde luculenter constare deberet, quod omnis morbus primariò & essentialiter respiciat sui efficientem Archeum.

§ 2. Ob id ab Hippocrate in scholarum incuriam rectè est decretum, calidum, frigidum, humidum, ac siccum, ( ne quidem quatenus talia, & concreta ) non esse morbos, horumve causas: sed acie, amarum, salsum, ponticum, &c. Fortassis enim a tate Hippocrati, nondum distincta erat causa occasionalis à vero morbo. Sciebat quidem in nobis duplex excrementum. Unum quidem naturale ac ordinarium, adeoque nostrum; alterum vero matre errore, & propagine hostili, morbidum, quoque Christiani à peccati vigore provenisse sciunt. Hoc enim cum Senex per exoticos saporos distinctisset, ratus est, ut si non esset ipse morbus; saltem esset morborum ad adequata occasio, tum nondum à morbo distincta. Cujus saltem ablatio utramque medendi valvam aperiret. At stupendum, quèd quem ducem sequi gloriantur Scholæ, hunc textum per ignaviæ manum traxerint: ut & alterum Anticignanum ejusdem. *Quo omnem motum, ad mortem, mortem atque sanitatem, efficienter fieri ab impetitu patientis spiritus* declaravit. Itemque, quo dixit: *Isa naturas esse morborum medicatrices, & per consequens, etiam morborum facitrices, si enim ille spiritus,*  
sui

sui agitatione, omnia quaecunque in vivis fiunt, operetur.

§ 3. Præterierunt nempe Scholæ plura ejusmodi, quæ oraculorum instar haberi merebantur: quia fictitiis quatuor humoribus delusæ, & effascinatæ, alto soporis, torporis & ignaviæ navigio traductæ neglexerunt liquores, quos ipsemet nominat secundarios: quasi in illis non æque possibilis foret morbus, atque in quatuor fictis primariis. Itaque neglexerunt etiam morbos ex retentis digestionum, & transplantationum: quippe & ipsas digestiones & fermentationes, (prout sibi loquor docui,) funditus nescire. Eheu! quoniam penuriosa scientia hæcenus medentes decoravit, quos alioqui, si veri essent Medici, honorandos præcepit Altissimus.

§ 4. Considerarunt nempe, morbum disfluere, ut accidens, productum ab Agente, materia morbifica, (cui itaque suum efficiens inesse, ignorarunt in limine,) & patiente: quod ajunt corpus humanum. Inprimis non distinguunt Agens à materia, quod huic est intimum. Tum morbum negant materialem, quippe quem rentur meram qualitatem. Terriò, nec distinguunt occasiones irritantes, ab efficiente interno. Quia cum Aristotele rentur omne efficiens externum. 4. Scernunt causas constitutivas à constituto. 5. Catenam causarum efficientium, cum suis productis, nesciunt. 6. Plerumque confundunt causas occasionales, cum suis morbis ac symptomatibus. 7. Subinde morbum aspi-ciunt, tanquam Diathesin, velitantem, inter causarum series, & corpus humanum. 8. Malunt ipsam dispositionem posteriorem, ex pugna causarum, (ut ajunt) ortam, esse morbum, quæ nempe immediatè, (sic ajunt) læderet actiones, sive interim actioni vitali sit contraria, sive verò effectus illius contrarietatis, quæ functiones offenderit.

§ 5. Ast ego non attendo functionum læsiones, pro essentia morbi: sed perturbationes operativas in Archeum distentas, contemplor in morbis. Nam non rarus moritur, sine sensu actionis læsæ, qui repente quidem concidit, intus interim dudum morbosus, vel qui solo naturæ defectu perit. Quare & inter cætera impertinentia reputo, morborum essentiam ad

functionum læsiones adstrinxisse. Cum id morbis sit accidentale, posteriusque: non autem concomitans perpetuò.

§ 6. Enimvero quia sanitatem consequitur, debilitatarum virium restitutio spontanea. Hinc scholæ dimensæ sunt morborum essentiam, respectum debere inseparabilem ad læsionem & lædentia functionum. Sic nimirum, ut hæc includerentur ipsi essentia morborum. Utpote totum medendi cardinem volvi circa contraria putarunt. Cum alioqui totum sit per accidens, si functiones in morbis obledantur. Alioqui quisquisque est, qui negaverit morbum non realiter adesse, in silentio Quartanæ, Caduci, Maniæ, ac Podagræ? quando tamen nulla spectatur functionum læsio? Quis est, qui non animadvertit in convalescente majores subinde actionum & debilitatum obices, quam in morborum flagranti initio? Stupidum itaque mihi semper visum fuit, definiri rem essentialiter, per effectus posteriores, & separabiles. Cumque morbus fiat primario ab imperio faciente Archeo, (aberrante tamen) certè multò propinquior erit hujus actio in facultates ipsas, quam in earundem actiones. Maxime, quod quamdiu vires sunt convalescenti quasi adhuc devictæ, & conquassatæ; adsunt quidem impedimenta virium, læsio item, atque suppressio actionum; nullo tamen superflite morbo. Cumque alibi sat demonstraverim, causam utramque in naturalibus non disserre supposito, ab ipso met constituto: ergo si morbus esset causa læsioni actionis, tanquam differentia constitutiva ejusdem, necesse quoque esset, morbum ipsum à læsa actione nequicquam diversum. Quod jam patet esse falsum. Falsumque esset, quod causa, & morbus, unico titulo lædentis actionem, comprehenderentur indistinctim: aut malè decernunt scholæ, quod lædens actionem sit ipsa causa morbifica. Læsis autem actionis esset morbus, & læsa actio, ipsum symptoma. Commentum enim & istud nimis puerile. Nam primò esset morbus merum ens rationis, consurgens mentaliter ex habitudine terminorum causæ ad effectum. Lædentis nempe, & læsi. Deinde deprehenditur error in definitione morbi, à scholis tradita; Nimirum, quod morbus sit dispositio.



tio, primario lædens actionem. Quippe quæ causam, & non ipsum morbum, sive causæ effectum definirer. Tertiò, Si remedium debeat remove ipsum lædens actionem: illud vel habebit singularem monarchiam, qua evocet, & concutiat ipsum lædens: vel remedium se junget naturæ ipsi, idque tam unitissimè, quod connexis viribus, & tanquam unitum jam unum, se statuatur in termino opposito, adversus ipsum lædens. Non enim verum est prius horum. Quoniam remedium esset tam exoticum naturæ, quam est ipse alioqui morbus, propter particularem directionem, & arbitrium motuum, ab Archeo nostro spectum: Nam si juvare deberet, haberet potestatem natura humana superiorem, tali modo, quod nec legibus morbiferis, nec mortiferis pateret. Adeoque causam morbiferam, tam è cadavere, quam languente, expelleret. Nec item locum habet posterius. Quia si remedium uniretur naturæ radicaliter, ac mixtione unitiva, haberet privilegium supra sortem alimenti. Non cadit ergo in definitionem morbi ipsa læsio actionis. Peculiariter, quod remedium non tam respiciat causam occasionalem, quam ipsum efficiens morbificum internum. Unde verificatur axioma: *Quod natura ipsa sint morborum curatrices, ut effectrices.*

57. Utrobique scilicet morbum cum symptomate confundunt, in sanandorum perniciem. Cum sanatio in ablatione causæ occasionalis frequenter, nunquam autem in symptomatum remotione sita sit.

58. Et quia ablatio causæ occasionalis existimatur materialis,eductio, hætenus non nisi soluta & demutiva contentorum viguere. Ubi alioquin ablatio causæ occasionalis plus respicit correctionem, vel pacationem efficiens proximam quam materiam occasionalem avulsionem. ut pote quod a correctione, etiam circa materiam occasionalem ablationem, mox cessatio, insperataque quies, imò & sanatio plerumque obveniant. Quod in cura sympathetica frequenter occurrit, & manifesto liquet.

59. Scholæ itaque, per artificialia deceptæ, quodque putant omnem generationem incitari a puncto privativo corruptionis, nescire, quod id, quod jam in materiali quorumcun-

que initio feminali fluit, habeat jam eo ipso suum esse reale, licet immaturum, sitque per hoc, hoc aliquid in seipso, ac distinctum à quolibet alio: quodque acquirat per naturalem generationem duntaxat maturitatem, & illustrationem in sui apice, ob novum agendi lumen formale.

60. Nec equidem semen proinde à sui constituto differt, per causam efficientem internam, & materiam; sed duntaxat per individua-lem perfectionis alteritatem luminis formalis, prout alibi de ortu formarum. Semen namque, quod prius excitatore opus habebat, adepto hoc lumine formali, est deinceps seipsam movendo.

61. Scholæ quoque subinde considerant morbum, velut ac si esset productum neutrum, profluens per activitatem causæ, & reluctationem naturæ nostræ.

62. Ast ego scio, tam formale agens, quam patiens in morbo esse nobis in illo actu peregrina. Scio nimirum Caducum, diebus silentii, non minus realiter esse in nobis, quam dum in pleno accesso fuerit. Scio quoque, morbum esse ens reale, substantivum; non autem relativum, non nudam habitudinem agentis & luctantis ad patiens, tanquam extremorum ad medium. Nec demum esse conformitatem proportionis, aut disproportionis inter extrema. Licet hic respectus formandæ relationis, inter entia rationis, sit propinquior effectui nato.

63. Scio præterea, omne agens naturale natum esse producere sui simile, excepto eo quod agit per Blas, (vis autem tam localiter motiva, quam alterativa, quia nomine carebat, visa mihi est vocari Blas, in initiis Physicorum) Sic Cælum meteora, non calos generat. Et homo per Blas voluntarium; itemque Archeus per Blas ideale, atque feminale, diversas suscitatur alterationes. Agens vero feminale inordinatum, per Blas peregrinum abortit monstrum, quod proprie morbus est. Nam etsi morbus, juxta sui causas, sit naturalis, nostri tamen respectu non definit esse contra naturam, tam quatenus a Blas exotico incepit, quam quod Blas hostile gerat, ac de sese suscitetur. Ideoque neque hoc monstrum generat foetum sui similem,

nisi per fermenta transferat seminale suum contagium, faciatque sic morbos in aliis per accidens.

64. Quod autem ad efficientem morborum causam attinet: Est quædam intus partu abortivo nata causa efficiens, (qualis cataracta in oculo, calculus, materia febrilis) quæ licet à Scholis dicatur causa efficiens morbitica, immediata & continens; est tamen duntaxat occasionalis morborum, & externa respectu vitæ, in qua semper omnis morbus est. Ideoque nec potest ejusmodi visibilis materia, non solum veri efficientis rationem obtinere; sed nec etiam esse de materia intrinseca ipsius morbi pars ulla.

65. Permanet itaque concitatrix, & occasionalis causa morborum, eò quod efficiens seminalisque materia, si facultates vitales, adeoque & vitam immediatè attingere atque penetrare debeat, utique & in puncta vitæ symbolum continere, est prorsus necessarium. Usque adeo & illud in morbis seminalibus perpetuum est, quod morbus, ut nunquam est in cadavere: ita non potest non esse in vivo.

66. Porro efficientium causarum quædam est atque manet externa. Ut ferrum vim impulsivam nactum, morbum facit in materia divisa, qui vulnus dicitur. Pariformis est attritus vesicæ à calculo factus. Nam quanquam efficientia quædam externa sua habeant initia seminalia, quibus generantur, (ut calculus) respectu tamen morbi, quem pariunt, carent seminibus, ideoque sunt ipsi morbo externa, ac peregrina. Interna vero occasionalia semen habent, quo fovent morbum à se excitatum, claudunturque etiam sæpè in facto esse; Ut patet in febre, apostemate, &c. Sunt demum efficientia occasionalia, quæ continua atque fermentali propagatione contaminant: Ut ulcera, Icterus, &c. Suntque interna occasionalia, quæ dudum subinde dormiunt; Ut in Caduco, Podagra, Mania, Asthma, Febribus, &c. Internorum quoque occasionalium quædam incessanter laborant, ut materiam nostri corporis, à vitæ communione alienent. Quibus si acciderit fermentum, (quod Hippocrates in morbis vocat divinum) fiunt colliquationes. In febre verò occasionalis ma-

teria efficiens, juxta geminam sibi proprietatem concitat Archæum, ad propulsionem, in consumptionem sui. Quare nec aliud post se productum relinquit: nisi nova idea, ex Archæo intus profluxerit per accidens: Qualiter Hydrops febres sequitur, &c. Dolores autem, sopores, vigilie, debilitates, &c. symptomata atque diatheses esto.

67. Sic quoque efficiens seminale alienum patrat calculum, ibique cessat, licet deinceps in momenta molestias exciter, novosque motus. Productum autem calculi sunt excoriationes, & novi morbi, qui monstra sunt parenti suo ab similia.

68. Nam propriè loquendo, generatio calculi non est morbus; plusquam in se calculus, qui in se est compositum naturale, nostri autem respectu morbosum. Quapropter & in matula, & extra vitam generatur suis causis perificationis. Adeoque est monstrosus, & anomalus morbus utpote qui per accidens, & extra vitam in nobis nascitur.

69. Denique simulatque effectus, sive productum in facto esse, amisit suum occasionale efficiens, illud productum non est amplius ipsa amborum causarum connexio, sive morbus pristinus; sed suas sibi habet causas, primarum causarum connexione posteriores.

70. Sic namque Apostema peperit ulcus: hoc verò plorat virulentum Ichor: hoc denique non raro excoriat, pristinum ulcus mutat, vel novum suscitatur. Nil autem attingit patrans ulcus, sive suum Ichor deinceps ulceret, sive non: quia non est illi intentio effectiva, ad producendum ulcus ex Ichore. Quia ipsa sanies, sive Ichor est productum ulceris patrans, quod suam intentionem effectivam, atque seminalem, suscepit in sui esse; non autem in propagationem novi ulceris, quæ Ipsi ideo per accidens est. Calculus quoque est productum suarum causarum constituentium, quas in se claudit, ac terminat. Quia causæ ejus, ad finem effectivum delatæ, cessant in producto, & clauduntur tanquam sepultæ. Licet is calculus sit occasio medium, ad quod novi calculi generatio accrescendo contingit. Interim calculo per accidens est, si producat alios morbos, se, ino modo



ipsa, atrociores. In Hydrope autem, efficiens Archeus renum, in conceptu Ideæ, à perturbatione sua genitæ, claudit renes, & fit hydrops. Non cessat tamen pristinum efficiens, usque in personæ suffocationem. In parrato isto, productaque & missa aqua, non est ulterior intentio, ad quicquam aliud producendum. Alioqui sæpe productum morbi, cum sit monstrum innatum, vim habet occasionalem propagativam, ex proprietate efficientis Archei, non clausi, aut vincti in producto; sed liberi in organis vitæ. Unde nimirum alia subinde producta successive efflorescunt. Saltem facultatum atque vitæ dispendia, non tam censerī debent morborum producta, quam illorum destinati fructus, atque symptomata, horumque periodi. Nec interim minori privilegio morbus est, qui à fermento morbofo producit, quam fuit morbus, producti illius parens, scilicet, nec ignavius corrumpit aliquod vitale, per aliena suscepta efficiētia, quam id, in cuius actionis efficiente primario, est ipse morbus.

71. Caterum supponunt Scholæ contrarietatem morbi, cum sanitate, cum vita, atque iterum cum ipso remedio.

72. Itaque uni termino apponunt plures contrarios, contra naturam relativorum, & contra suum illarum axioma. Quod unum contrariorum totidem dicatur vicibus, quoties alterum. Etenim stante doctrina contrariorum in remedio: deberet saltem de medicina exire sanitas, tanquam de ovo pullus. Vel cum contrariis se invicem ad nihilum deberent reducere, debere de morbo prodire sanitas, prout alioqui de morbo exit debilitas. Etenim si morbo sit remedium contrarium: utique facultates nostræ vitæ, requirunt esse contrariæ morbo: & per consequens: morbus non poterit lædere facultates, aut harum actiones. Errantque Scholæ, dum in ci si, morbum cum facultatibus monomachiam toto sui cursu sustinuisse, contendunt. Sin morbus contrarius sit facultatibus, ipsique remedio, saltem incongrue frigida febrī apponent, facultati vitæ non minus quam morbo opposita. Ino si à contrarietate Diathesis nascatur morbus: actio nostra non deberet tota pendere ab impetum faciente spiritu, sed à mera

causa morbifica: quæque ideo cum motus sui principium in se haberet, deberet tam in cadavere quam in vivo operari: Etsi que adeo totalis velitatio duntaxat inter Diatheses alienorum accidentium, se mutuo debellantium. Cujus luctæ, ipsa vita esset tantum spectatrix odiosa, absque sui incommodo. Quid hoc aliud, quam inertem ac frigidam finxisse Philosophiam vitalem; frigidæque esse Medentes febrium? Quid si morbus iter in qualitate cuius bellatricem contrariam, sensu notam volunt, & elementalem: cur ergo tam incerta, languida, tarda que comminiscuntur morborum remedia? cum manifestarum qualitatū contrariarum, tam aperta, atque prompta in Scholis jactentur indicia, remedia & simplicia?

73. Itaque penes me morbus est ens substantiale, causis Archealibus, tam materialiter, quam efficienter genitum. Calorem autem, ac frigus, idque genus concomitantium signatorum, voco fructus, atque symptomata, à productis morbis longe aliena. Sæpe namque morbus contra nos furiosè movetur, in quo multa intercurrent symptomata; qui tamen non raro absque producto cessat: Ut patet in intermittentibus. Nec enim inde confurgit novus morbus. At saltem natura intendit excutere radiosum hospitem: sub quo nisu producuntur fructus, & symptomata, sopores, calores, frigora, dolores, vigiliæ, inquietudines, vomitus, debilitates, &c. Alias quoque morbus sæpe convertit materiam hospitali. Dum scilicet Archeus, à fermento occasionis suscitatus, profert novum productum: Sive interim morbus prior claudatur in termino producti, sive non. Nec raro quoque morbus producit occasionaliter monstrum sibi ab simile. Dum febris causat hydropem, cataractam, scirrhum, &c. quia sunt Producta morborum per accidens: quorum scilicet nova Ideæ ex Archeo est genitrix: Ut infra suo loco patebit.

74. Est autem debilitas fructus universalis morborum, horum pedissequa. Quæ scilicet nil aliud est, quam dispositio, consequens virium diminutionem. Estque vel totalis, propter notabilis, vel nobilis partis afflictiones. Contingit etiam, ob adhaerentiam morbosæ occasionis, ad partem aliquam solidam. Unde tandem, extincto

ibidem Archeo, partis illius fideratio, & totius mox inde mors quoque profluunt. Vel est debilitas particularis, ob Blas particulare, affectans per sui thymosim, aliquod membrum. Sic enim è stomacho vertigo, dolor capitis, &c. ut ex utero, partes per aspectum diversimodè & miserè languent. Quæ certè symptomata sunt & fructus Archei, non autem morbi ejus: qui alias naturaliter sua recondunt in se efficientia; Pro ut alibi de actione regiminis. Distat denique morbi productum à symptomate in hoc, quatenus hoc est fructus, mitigationem quidem ab ipso archeo; non autem curationem postulat, quantum ex se est. Quia una cum morbo evanescit pariter. Producti autem morborum nullam in Scholis invenio mentionem; sed vel cum symptomate confunditur, vel novæ cui dam intemperiei, novoque humorum affluxi tribuitur.

75. Alii quoque solent morbos dicare partibus continentibus: causas item, partibus contentis: symptomata verò, in impetum facientem spiritum relegare.

76. Malè imprimis memores, quod contentis humoribus primarum calorem, ac frigus attribuant, tanquam morbos. Denique si morbus in Continenti & causa in Contento. Quis quæso causam, & morbum movebit, si non spiritus nobis innatus? Quis patrabitè causa morbum, si non spiritus? Etenim sicut ira, verecundia, & agonia calefaciunt, per Blas: ita timor, dolor, & tristitia refrigerant, citra humorum opem. Piper autem & calefacientia calefaciant vivos; non autem cadavera: ut neque cantharides, flammula, vel apium, hæc vesicant. Caustica verò etiam absumunt cadaver: idque non effectum proprii ardoris; sed sola vi salis caustici, qui partes solidas resolvit in salem absque calore. Prout nimirum calx viva, resolvit casum in mucilaginem. Caustica itaque Escharam in vivo generant, non autem in cadavere: sed hoc resolvunt, simplici resolutione sui salis. At quia in vivo, intus simul accenditur Archeus, Escharam ab utroque agentium (Caustico nempe, & Archeo) producitur. Tandem ignis in differenter tam vivum, quam mortuum cremat: & celerius

ipsum vivum. Quia ignis ab extra consumit ardendo: & intus fit spiritus ipse causticus, sui accensione.

77. Ex quadruplici ergo mechanica, ignis nimirum, Piperis, Vesicatorii, & Caustici, Notabilia quæ sequuntur, sponte desluunt. 1. Quod calefacientium calor efficiens sit noster. In pipere ideo est tantum occasionalis excitativus. 2. Quod febris non sit essentialiter calor, sed ex proprietate Blas alterativi, tam frigus, quam calorem genialia habeat. Idque non efficienter; sed tantum occasionaliter, incitative, & accidentaliter. Solus autem Archeus est efficiens caloris & frigoris. Nec enim materia febrilis, in corpore alias calido, jam sit frigida, tum deinde calida, ut ad ejus alternitatem totum corpus frigeat, & caleat. Sed sunt opera, & signaturæ vitæ: non seminum in materia morbosorum proprietates, sed mentis passionibus corporis, à calore & frigore Archei, sic commotæ per Blas. Ideoque nec amplius contingunt in cadavere, ut neque postquam morbus potitur victoria, nec etiam dum morbus cessat, remanente interim materia occasionali. 3. Quid ipsum, quod in nobis efficit calorem, etiam efficienter pariat frigus. Non quidem privative, respectu caloris: quia frigus est reale, & actualis Blas Archei. 4. Quod nulla sanatio per contraria, ut neque propter similia fiat. Quia morbus consistit in Idea seminali essentialiter, & in materia Archei: At saltem substantiæ non admittunt in esse sui contrarietatem. 5. Quod morbus superetur privative, extinctione Ideæ, sive ablatione materiæ essentialis. 2. fortaliter, per sedationem, & pacationem Archei turbati. Ac 3. à posteriori. Si nempe auferatur materia occasionalis, quæ Blas motivum, atque alterativum hospitii excitat, ut Idea sive morbus efficienter fiat. 6. Quod utraque causa interna, connexa in Archeo, sit ipse substantialis morbus, habens in se propriam radicem. Materia autem occasionalis, ut in corpore recepta, semper sit externa; quia non est de radice interna, & essentia morbi. 7. Quod symptomata sint accidentia per accidens, per excitationem proficientia, juxta varietatem recipientis cuiusque.



que. Estque potius error avius, aut furor potestatum nostrarum. 8. Quod Archeus, qui nos in utero formavit, cuncta dirigit etiam, moderatur, movet durante vita. Idcirco causæ occasionales percipiuntur duntaxat in Archeo. Quid dein, juxta conceptam inde perturbationem, parit suas Ideas, quæ immediatè Blas habent, quo movent, dirigunt, commutantque, & peragunt, quicquid in sanitate & morbis contingit. Partes autem corporis, tam continentes, quam contentæ, itemque morborum causæ occasionales per se sunt mortuæ, atque desides, nec se, aut aliud quicquam movere possunt. Cum nil moveatur à seipso, quod per se ac primariò vitale non est. Excepto pondere naturaliter decidente deorsum. 9. Quod producta, & morborum effectus, sint generationes seminales, dependentes sic à seminibus, quod horum proprietates referant. 10. Quod calor, frigus, calores, &c. cum non sint causæ propriæ morbi, neq; morborum vera producta, sed tantum accidentia symptomata, & signaturæ morborum, ideo nec per se subsistunt etiam; sed ita à morbis dependent, ut una cum illis, umbræ instar, recedant. Utpote sunt errores luminis vitalis, sive Blas erroneum, è morbis concitatum. 11. Quod morbi sint entia seminalia (exceptis extrinsecis, vulneribus, attritu, combustione, &c.) ideoque effectus Archer, resultantes in vera actione, ab occasionalibus excitantur, accidentaliter in nostrarum potestatum Archeali errore obnati. 12. Quod etiam extra velle animale, in natura reperiuntur contraria: per hæc tamen, nulla possunt esse contraria virtutum restitutio, ut neque ad salutem, & per consequens nulli saluti. Si verum utique sit: *Quod natura ipsa sine morbo non potest vivere, earumque minister esse.* Probatur id equalem per ignem. Qui per aërem in ignem immittitur (quo salibi propter ingentem aquæ tunc immixtionem) fortis flammæ accenditur. Tamen abest, quod ignis per se non potest esse, si non reputatur contrarium extingui poterit. Quoties nec Scholæ sciverunt, ut non nunc per aquam, quæ si frigida, humida, aut contraria sit; sed ob solam immixtionem. Quod in nostris formationibus

quotidie videmus. Nam ut ignis est momentaneus, sibi que filo continuo exhalationum connexus, hinc unico propemodum suffocatur momento. Sic namque aqua, quia fluida, intrat in poros rei ardentis, obturando suffocat ignem. Sic quoque metallum, vel vitrum, ignita & candentia, splendent dudum in aquæ frigidissimo fundo: & interim carbo ignitus, in instanti suffocatur sub aqua. Quia ejus pori statim obstitantur. Cuprum candens ideo citius extinguitur argento, & argentum auro. Vitrum autem ignitum, quia poris caret, pari auro splendet sub aqua diutius: Imo aqua fervens, celerius ignem suffocat, quam frigida, quia citius poros penetrat.

78. In eo quoque hebetes mansere: quod calorem nostrum semper collatione ignis facta, considerarent. Nam etsi ignis sit ens naturæ; attamen quia in usus mortalium ab Altissimo directus est, ut in naturam velut destructor intraret, & esset velut mors artificialis: ideo suos fines artificiales prosequitur; non autem habet quicquam in se, quod sit vitale, aut seminale: Nullus est ideo in natura ignis, si prius in debitum destructori gradum non surrexerit. In quo speculationi medicæ, nil, aut parum est proficius.

79. Sanè calor noster non est graduatus, ideoque nec igneus, nec tanquam refractus ab igne procedit, sed est calor luminis formalis, ideoque & vitalis, nec proin ultimo sui gradu, perinde atque ignis subsistit: latitudinem enim admittit, ejusque gradus diversificatur pro concitatione Blas. Nam etsi sit è lumine formali, eoque vivat: attamen tam in sanis, quam in ægris, per Blas sæpe ultra ascendit, vel citra premitur. Denique alius exorbitat per furores, tumque contectum lumen vitale, tanquam combustum exurit, & Alkali causticum assumit. Quod cernitur in fæno madido, & compresso, ut ignis contargit spontaneus. Sic in affectibus eschæroticis calor noster, ite prioris oblitus, transit in gradum ignis. Radiorum namque luminarum congrua, spirituumque salis degeneratione, prout in fæno, verus ignis nascitur, nosque conflagraret, si Archeus hunc

scenæ terminum, ante mortem expectaret. Calor quidem noster est in igne, quatenus in quadragenario est binarius, non tamen ignis est in nostro calore. Adeoque nec calor noster dici potest igneus. Ut nec binarius est quadragenarius.

80. Cæterum morbosa occasio, quandoque solo gravat pondere, sui que exosa præsentia: qualis est odiosi hospitis. Dein sæpe è mitioribus cunis, porosa adolescit qualitas, de classe gustuum. Tertio, vel tandem putret. Quarto, Fermentum arripit peregrinum. Ac postremo, infamis veneni contagio, nobis minatur exitum. Peregreque vel advenit, vel intus suboritur morborum seminalis dira occasio. Sæpe quoque in ultimis degenerat, quas Scholæ neglexerunt, quia suis humoribus primis contentæ soporantur. Separatur inquam à vitalibus infontibus, aliquid nocuæ zizanix, & commissa occasio morbi fluctuat inter alimenta proba, iisdemque vel tenacius nupsit, adhæsit, totumque localem elegit. Utrobique autem proprietates hostiles morbosorum seminum, sua diversoria variè ludendo exagitat. Non ergo à calore & frigore; sed ab excellenti gustus qualitate, & peregrino sodalizio afficitur Archeus, & Ideam seminalem morbi effingit.

81. Demirorque, quod Scholæ Hellenicæ Antesignanum profiteantur Hippocratem, hunc tamen melendi cardinem, in illo spreverint, seseque in meros calores, ac stulta qualitatum connubia, usque demerferint. Morbus namque Hippocrati fit ex bono, vel antea damnato liquore, in excrementum verso. Ego verò condono hoc, illius ætatis adhuc indistinctioni. Ideoque ejusmodi recrementa non morbos ipsos, sed horum causas occasionales dico. Excrementum enim suis digestionum, vel ultimis eulinis vitiatum, vel alibi diutius hærens, suæ tarditatis mora primùm pigritiæ notatur: ac dein adspersantis stabuli activitate, ut molestus hospes corrumpitur. Ex titulo, quatenus destitutum balsamo vitali. Faber enim Archeus noster, cum ferietur nunquam sine crimine, nec unquam destituatur fermento locali commutativo; igitur calore, fortique continuo, excrementa intus nata, vel aliunde allata magis ma-

gisque exagitat, inque fines destinatos conturbat. Ideò nec potest dudum aliquod excrementum pristino in statu sui permanere.

82. Desperandum quoque omnino, quin semel aspernatum, iterum unquam natura in verum civem recipiat, initæ e reconciliatione rursus adoptet (quale est figmentum, quod è pituita fiat sanguis, è cuore torido, bilis flava: & ex hac porracea, æruginosa, atque tandem humor melancholicus) Natura namque non potest non contentum hospitem exoticum, sorte sui alterabilem, alterare, & ad fines suos promovere. Idque si intra diversoria propriæ digestionis congerit, erit excrementum longè mitius, quàm si semel ad alienos lares, & extra suos limites delatū. Tum nempe fructus iste adulterinus, istique partii suppositus foetus recusatur, ut hostis advena, ominosus, ac tumultuarius, in quem ideo peregrinum alterius messis fermentum, de necessitate irrequietæ alterationis introducit. Unde ex Retentis, primùm simpliciter molestis, fiunt noxia, ac tandem Retenta transmutata. Quibus si insignis sapor non inlit, plerumque saltem mox occiditur, ab Hippocrate, loco citato designatus, pro morbosa signatura. Etenim quamdiu liquor alimentarius, frano balsami naturæ coercetur, saporibus sanguinis, & assimilabilis nutrimenti jure potitur: bene se habent singula: At semel ab Archeo repudiatus, mox quoque ut indolem exoticam: ita & saporem alienum, dierumque agitatione malignitatis gradus variat. Est nimum istud acre, amarum acerbumque, de quibus Senex per sua oracula quaeritur, omnes propemodum morbos scaturire. Hoc enim, licet in quanto, pusillum in pondere, leve, & visu vix perceptibile; est vera tamen morbi occasio. Morbus autem penitus sedet: nempe in initiis vitalibus, magisque activis, ac imperativis, quam quæ excrementa vocantur. Omnis namque morbus seminalis, causaque occasionali totus, ut ab ente, immediate sensitivo, & concupiscentiæ subjecto, passionibus, perturbationibus, atque inordinationibus pleno incepit. ita quoque non in alio ullo sedet quàm in motuum omnium fonte, principe, ac rectore. Sensim tamen non unico malignitatis telo certat, quæ contaminata sui mora, ipsam quoque occupat partem.



partem, saltemque vitæ continuitate ac communione orbet: si insuper suæ impressionis noxa non graver: vel simili in parte hausto fermenti rabo, extinctionem non minetur.

83. Morbus, ergo de materia Archei incipit, quatenus per Ideam exoticam in nos furit ex concepta injuria, quam causas occasionales fecisse sibi æstumat. Actio autem concomitans resultansque ex efficientis propria exorbitatione (ut cephalalgia, delirium, &c.) symptoma est. Quicquid vero de morbo patratum manat, siue ob dolorem, spasmum, partium regimen, vel actionem fermentalem; si in sui radice realiter id subsistat, est id morbi productum.

84. Productorum verò quædam sunt ultimi effectus, à morbo relictæ, ut scirrhus, vel hydrops à febre. Vel in fieri esse, profiliunt, ut mictio mucilaginis calculosis. Quæ nec propagationem alterius mali, ut nec morbosæ materiæ, vel deinceps productorum meditantur. Hæc iterum sunt similia suis patrantibus, quippe quæ à fermenti contagio ulterius serpunt: prout scabiei, lepræ, lvi veneris, &c. familiare est. Alia verò intro progrediendo, se penitus dilatant, generantque modo anomalo. Uti Apnœa, convulsio, &c. ex utero, stomachove. Sicque tormina ex acidis facta, diarrhœam, hæmorrhoides, dysenterias, aliæque id genus mala proferunt. Imo quiescente morborum semine, per intervalla, ex occulto Archei seminario, aliquid insuetum atque discontinuum germinatur. Quale Cadacus, Podagra, Mania, &c.

85. Profecto in his omnibus est manifestus Scholæ error, docentium totam naturam regi à rectore, siue intelligentia creatæ non errante, necesse omnes fines, & propter hoc agente optimo modo. Siquidem indubium est, quam vana posset solutio, absque labori in amore, dolore, pure, & inflammatione: quæ quæque de æro, majore compertio exeat, quam quod dignus proinde in parientum apertem fargeret. Nam leporis pars videntur, ipsam una nocte et trahat: non desunt Archeo modi, qui us id ipsum secutæ, ac citò peragat (proat in quibusdam facit sponte) nisi Archei nollet, quibus hæc subiectus passionibus, quasi pueriles indignationes, concipe-

ret, de minima corporis læsione. Nec mirum itaque, quod ens naturæ sublunaris, nullatenus iustitiæ se subdens, inordinatis passionibus suis succumbat: cum & totus homo, cui mens præsidet intellectualis, iustæ rationis orbitam in multis excedat.

86. Illud demum notabile, quod in artis operibus, efficiens sit semper extra: Illiusque errore deceptæ Scholæ nesciverunt, in naturalibus ac substantialibus generationibus, agens esse internum. Idcirco enim naturalium causarum catalogo, efficientem, ut externam relegarunt. Imò nescitum est, ambas naturalium connexas causas (ut suo loco demonstravi) non differre ab suo effectu, nisi fluxus prioritate. Quæ res decepit, quotquot per artificia naturam similitudinariæ sunt contemplati. Neque enim alibi cæcuscitum amplius, quam dum istam suæ speculationis inconcinnitatem, in morbos introducere. Nam non solum artificialia, seminalibus fecere paria, theoreticè: quin etiam conando sanare, totam medendi praxin, contrarietatibus magna conspurcarunt falsitatum confusione.

87. Putatum est enim, producere & generare esse prorsus eadem. Dum interim generans dicit, aliquid de sui substantia proferre: Producit verò is, qui activa saltem copulat passivis, licet de suo contribuat nihil. Facit etiam, qui quomodo libet quicquam agit.

88. Porro sæpe etiam admiror, quod dum Scholæ sanationis beneficium in ablatione causarum constituent, quo pacto potuerint Intemperies intra morborum seriem collocare; cum calidus, atque novissimus morborum repente, atque sui sponte in frigus labatur, & valeamus confestim caloris intemperantiam, pro lubitu moliri, atque febrium sublevamine. Dein, cum causam vitalem, in morbis enormem, nunquam susceperint pro efficiente morborum; nonnulli de causa occasionali auferenda statuerant. Nem Archeus, licet sit vera & immediata causa, tam secundum materiam (quam vitiatam, & de sinu suo profert) quam etiam secundum Ideam feminalem, atque efficientem, tamen Archeus sui ablationem non indicat. Contra verò Scholæ agent, dum phlebotomo, purgativis, omnique demum medio, vitam muniente, suas

saas moliuntur sanationes. Qua autem id basi ipsae viderint.

89. Porro in morbis est natura stans, sedens & jacens. Natura stans suis ipsamet medetur morbis, spontanea bonitate: ut febres salubres. Itemque quartana, quae proprio naturae ductu, non autem Scholarum adinivulis sanatur. Et natura stans, mox quoque ambulare potest, quod solius est sanitatis. Sedens vero natura, etsi sua sponte stare, atque tandem ambulare possit, surgere tamen cogitur, antequam stet, atque ideo surgit difficilior. Quod si vero teneretur remediis inordinatis ad surgendum, è sede prostratur, jacetque humi, nec inde parum conquassata dolet, & quandoque ex lapsu succumbit. Imò etiam dum multi, ne male valeant, utuntur consiliis, quae senectutem & mortem accelerant plerumque, ac non raro etiam privant vita. Ast natura jacens, nunquam ex se surgere potest; ut Lepra, Caducus, Asthma, Calculus, Hydrops, &c. Nec imò sat est surgere: nam nisi nervi firmentur, facile recidivant.

90. Porro Hippocrates Medicum vult naturae duntaxat ministrum: naturas autem suis solius medicatrices. Idque suo sic seculo iussit. Alioqui naturae jacentis est Medicus patronus, atque herus. Qualem si Senex nondum agnovérat: multo certe minus schola ethnica posterà, in hunc usque diem.

91. Postremo cadavera dissecantur, quod fit ad excusandum excusationes in peccatis. Vix namque post mille annorum Anatomen, moderni aut melius morbos agnoscunt, aut felicius abigunt. Gaudent quidem imminuentem in parte cuiuspiam corruptionis notam offendisse, infida illorum subsidia, impossibilitatis clypeo tegentem. Mundo scilicet sic imponitur alto supercilio. Neque enim ista corruptio ante biduum ibidem erat, etsi locus doleret dudum ante: tantum abest, quod medentem, tempestive accersitum excuset; quin potius ejusdem culpam pandat: qui scilicet alligatum excrementum opportune discussisset. Nihil enim partium continentium destruitur in vivis, quin vitae commercio prius sit orbatum. Quin etiam nec potest vitae balsamo dudum privari, nec pars demortua multas exspectat horas, in corporis tepore,

quae non pariter festinanter putreat, fateat, atque totum in sui conspirationem trahat. Liqueat itaque inde, quod corruptio, in dissecto cadavere obvia, paucis sit horis ante facta, paucisque ante obitum diebus inceperit. Vomicae enim, malignis conciliabulis excitatae in pulmone, morborum quidem continent semina; at partium internarum morificatio, obitus diem non multis passibus anticipat.

92. Admirandum saltem unice, Scholas quidem agnovisse spermaticum alimentum, quo immediate nutrimur: utpote, quod in quatuor humores partiuntur secundarios: nescivisse tamen, eosdem non raro in via digestionum degeneres fieri, atque multorum morborum occasionem. Verum quod in vitiis cutis tantum hepar culpam luat immeritam, id ignorantiae plenum, ac commiseratione dignum.

93. Unico tandem adhuc argumento Christianos Medentes alloquar. Nimirum fidei est: Quod Deus non fecit mortem pro homine; Quia Adam ex creatione erat immortalis, & morborum expertus. Nam de vita longa exposui, quomodo morbus, ac mors, ad esum pomum, tanquam effectus ad causam secundam, introierint in naturam. Itaque hoc loco commonefecisse sat fuit: concupiscentiam carnis, à transgressionem ortam, peperisse quoque carnem peccati: ac proinde naturam corruptam per concupiscentiam, produxisse morbum. Optarem itaque, scholae aperiant colligantiam & connexionem causalem, inter veritum pomum, & elementa, vel horum complexiones: sive interim spectentur tanquam causae morbiferae; vel tanquam morbi ipsi. Doceant nempe. Si corpus humanum, à prima sui creatione, constabat mixture quatuor elementorum: quomodo naturaliter ipsae causae secundae, scilicet commixtae elementa quae nunquam alias praeliatura fuissent, per solum pomi esum, disruptis pacis vinculis, & naturae humanae repagulis, demum hostilitates, omnemque tyrannidem exercuerint. Quid inquam pomo commune intercedit cum elementis constitutivis nostri? Quod si hoc miraculosè ac supernaturaliter factum, quod peccati poena, mors facta sit. Ergo Deus fecisset mortem efficienter: homo tantum dedisset occasionem ad mortem.



mortē Sed hoc est contra Textum: unde & contra rationē. Utpote mors cum belluis facta est initio, prout & hodie cuique sua obtingit, i.e. Cursu naturali, nexuque causarum ad effectum. Necesse est ergo juxta fidem, quod mors irrepsit naturaliter in naturam. Adeo ut homo factus fuerit mortalis, per modum brutorum. Certum est namque ad esum pomi, introductam esse brutalem carnis concupiscentiam: nec aliam demum scientiam boni & mali introductam legimus, sub apertione oculorum designatam, quam quod scirent se esse nudos, & suae ipsorum primum puderet nuditatis. Quocirca dudum oblitui, scholas praefatum textum examinasse nunquam, ut habitudinem causae morbosae naturalem ad effectum explorarent. In quocunque die comederitis de fructu vetito, morte moriemini. Quod non quidem sumendum est, ac si Deus dixisset per modum minarum: Si comederitis de ligno vetito, ego vobis creabo aut faciam mortem, morbos, dolores, arumnas, &c. in poenam peccati. Sive per condignam maledictionem indignationis meae, vos & posterum vestrum moriemini. Ita ejusmodi interpretatio namque repugnat bonitati divinae: quod pro peccato duorum parentum maledixisset aequaliter omnibus posteris, irrevocabili maledictione suae indignationis. qui post perpetratum peccatum & diluvium ipsum, benedixit promte Noacho, per Crescere & multiplicamini, &c. quapropter verba illa: Morte moriemini; admonitionem paternam continebant. Quod scilicet per esum pomi contraherent omnimodam naturae impuritatem, tanquam ex causa secundaria, licet videlicet in concupiscentia carnis peccati. At cum ejusmodi concupiscentia nequaquam consistat in qualitatibus elementaribus: sat liquet etiam, quod morbus & mors non connectantur ut effectus elementis, horumque qualitatibus. Sed concupiscentia carnis, ut unice Archeum infectabat: ita & eandem unice quoque respiciebat. In Archeo igitur omnis morbus suos deinceps stabilivit, ac invenit hospitium unicum, & immediatum. Adeoque & hinc Archeus totus est factus irregularis, inordinatus, impetuosus, &

immorigerus. Quippe qui exinde sibi fabricavit imagines & sigilla inordinata, cum deperditione propriae suae substantiae, tanquam illius sigilli ceræ. Imagines enim primum quidem mera entia mentis, incorporalia; sed mox ubi in corpus Archei sunt impressae, corpus ejus sibi induunt: fiuntque entia potentissima, seminalia, dominæ sigillares, magistræ, & architectrices quarumcunque passionum, & inordinationum. Quod tractatu de morbis posthac clarius elucidabo.

94. Tandem poterunt adversarii objicere. Perinde fore, siue morbus censeatur Diathesis, intemperiesve primarum qualitarum, vel ametria humorum, vel demum siue vocetur indispositio, vel confusio: Itemque quale esse, siue causa morbosica, vocetur occasionalis, vel morborum causa materialis, interna atque conjuncta. Siquidem unica utrobique naturæ atque Medentum est intentio, circa ablationem illius materiae, pro sanitatis consecutione. Itaque me non moveri nisi inutilem rixam, de nomine. Respondeo negativè, & quidem, quia utrumque suppositorum est falsum. Nam quoad prius, id enim manifestum nedum continet elenchum non causæ ut causæ, & non entis pro ente. Verum insuper inde sequitur clades, & nex mortaliū. Nam eo ipso, quo adhibetur remedium ad corrigendam intemperiem, discrasiam, aut disproportionis humorum (rerum quippe non existentium in natura) saltem inficiari nequeunt, nobis disputationem esse de rebus; non autem de solo nomine. Ubi videlicet morbum pro causa, aut vicissim accusant, curant, aut sanare suscipiunt. Res inquam vanas nunquam possibiles attrectant, tanquam si coram essent. Dein & falsum obtrudunt. Quia scilicet nusquam dixi, nudam confusionem vel indispositionem Archei esse morbum; sed affirmo materiam immediatam ac internam morbi, desumi ex mole ipsiusmet Archei. Efficientem vero, impressam ideam seminalem voco, a perturbationibus Archei natam. Quod autem alterum suppositorum attingit. Procul quoque invicem distant, causa occasionalis, siue incitativa, a causa continente interna, siue

ipso corpore morbi. Per exemplum: Adest causa occasionalis intermittentium, extra paroxysmum. Quod non esset, si causa occasionalis esset ipsa febrium materia interna. Vidi nempe centenos aliquot curatos, à variis morbis, per appensa quædam simplicia, citra ullam materiæ occasionalis migrationem. Natura scilicet reliquum satagente. Tertio, morborum accessus sæpe terminantur, præsentē atque permanente causa occasionali. Id autem præsentē continente, & interna morbi materia, est prorsus impossibile. Sunt deinde morbi, quibus nulla est materia occasionalis. Quibus tamen sub periodam suam excutitur materia connexa, velut ignis è silice: non habentes, inquam, aliam sibi occasionem præter impressiones ideales. Qualis est Podagra, Caducus, Mania, Asthma, &c. Quorum scilicet perfecta sanatio consistit in characteris seminalis, & incorporei fermenti ablatione, non item in materiæ cujuspiam sequestratione. Sic namque odor aliquis per nares haustus, multos strangulavit, absque aporrhœa materiali ad uterum missa. Ut ut ergo luctentur mecum, deprehendent, secumque fatebuntur, antehac neminem ad morborum cognitionem pervenisse, excutitumque hætenus in sanando. Sit veritati venia. Sat fuit ergo mihi, demonstrasse morbos in nos suum ducere exercitum, per ignorata seminaria, & initia invisibilia, juxta illud antiquum: Quod omnis directio sublunarium dependat à mundo invisibili. Hinc factum est, quod tametsi sub incertis tentaminum curis sæpè siluerint morbi, atque esse prorsus desierint: hætenus tamen nil actum ex præcognitione medicorum, ac finium, in morbis stantis, aut sedentis naturæ. Quia & persæpe sua sponte atque ultro ad terminum metæ decurrunt. At in morbis jacentis naturæ, nil præter desperationes incurabilium miserorumque ejulatus, auditum hætenus. Quæ igitur de natura morbi prælibata sunt, prolegomena sumto ad illa, quæ de morbis mox dicenda restant. Ubi ex professo morborum omnium causas in puncto unitatis attingam. Obiter hic tantum propinans, in naturam depravatam atque impuram, eodem

nunc planè modo morbos defluere, quo olim primum inceperunt fabricari, atque manare. Atque istud Scholæ non inficiabuntur, Ethnicos latuisse, ac sequaces illorum.

95. Postremo nuper ad nos venerunt mores novi, & antiqui, deinceps vix amplius respondent ad nomina, & descriptiones Avorum. Quia signa & proprietates alienas induerunt, quibus larvati incedunt, ac medentibus sub antiquorum præcepto imponunt. Conjicio enim inde summam fere morborum perniciem futuram: atque adeo & hinc tanto propinquiorem fore Dei misericordiam mortalibus. Placuit nempe Altissimo, Paracelsum transacto misisse seculo, qui medicaminum altiores præparationes, quantum licuit, mundo proponeret. Hodie verò deinde, etiam morborum cognitionem aperire dignatus. Quapropter propediem expecto venturum alium, cuius non sum dignus esse discipulus. Neque enim ideo ejusdem adventum me expectare permittit Altissimus, qui me ejus ebuccinatorem præmisit. Siquidem penes ipsum omnis ex æquo morbus sua inveniet remedia sub unitatis tono: cum intuitiva morborum ac remediorum scientia. Rogo Deum ter optimum maximum, ut eundem præservet ab arrogantiae vanitate, & morte repentina, ab osoribus minitata.



## IGNOTUS HYDROPS.

1. Tandem ostendit Author eandem inscitiam Hydrops esse, quæ aliorum.
2. Distinctiones nominum Scholis usurarum.
3. Primum circa causarum occasionalium differentiam cum Scholis luctandum.
4. Damnoſa ignorantia Laticis.
5. Error Scholarum digito monstratur.
6. Crudele remedium.
7. Opinio ridicula.
8. Comitancia absurda aliquot.



9. Historia.
10. Anatomies absurda.
11. Historia aliquot notabiles.
12. Examinatur radix graminis.
13. Titubatio Scholarum ut labantur.
14. Octodecim argumentis respondet Author.
15. Ruminatur causa occasionalis.
16. Probatur causa occasionalis.
17. Notatur Paracelsus.
18. Remedium à mercurio securissimum à Paracelso descriptum.
19. Notabilia aliquot.
20. De, cribitur Hydrops per causas, perque, novendecim theses.
21. Obiectio Parace si refutatur.
22. Virulentus furor Archei renum.
23. Salvatur axioma.
24. Incuria Scholarum admiranda.
25. Author indagat quedam occulta.
26. Examen rei, quæ Mathesi repugnare videtur.
27. Laticis discrimen ab urina.
28. Neglectus usus renum peperit Hydropis incertam.
29. Questionis novæ dilucidatio.
30. Furor renum, causa Hydropis efficiens.
31. Modus fiendi in Hydrope.
32. Probat per sanationem spontaneam.
33. Quis efficiat abstinentia potus in Hydrope?
34. Sitis nullatenus efficit Hydropem.
35. Quomodo abstinentia potus sanaverit Hydropem?
36. Omnis sitis oritur à rene; non autem ab hepate, ut ab exilibus rebus, juxta Scholas.
37. Ignorantia causarum Hydropem neglectum revocavit.
38. Vanitas Hydragogorum.
39. Remedium Hydropis.
40. Notitia de Lyonæ.
41. Regimen renum hæcenus pèsi se ignotam.
42. Definitio Hydropis per causas & modum fiendi.
43. Tympania examen.
44. Historia probavit ad nares, quæ dicta sunt.
45. Vanitas carminantium.
46. Cur Paracelsus simos suadeat?
47. Commendatur Mercurius.

48. Hydrops spurius & novus.

49. Præcipioli preparatio, & arcanorum Hydropis remedium.

50. Arcana universalis, & pacifica, potentius adhuc operantur.

**D**E febribus Tractatum dedi; Cumque non rarus Hydrops sit malignarum febrium metamorphosis, visum mihi erat, Tractatum Hydropis febribus subnectere. Tamen dein, cum cernerem, Hydropem solvi per renes, dubitavi, an potius post Tractatum de Lithiasi considerandus Hydrops esset: An vero per modum exempli, subjungerem tractatui de morbis. Siquidem si defectu lotii tumeat venter, itaque ad oblivionem renum referendus Hydrops videbatur. Sed Calculus expulit Tractatum Hydropis: singularem ergo sibi fecit. At minus de ordine ero sollicitus, modò propositus mihi scopus sanationis cum fructu attingatur. Palam feci nesciri causas Febrium, Lithiasis, Apoplexiæ, Paralysis, Lethargi, Lepre, Spasmi, Pestis, Icteri, Colicæ, Diarrhœæ, similibusq; aliorum. Tum deniq; jam absolvi demonstrare, eandem incertam circa morbi cognitionem in universali. Nunc porrò idem circa Hydropem velut plurimum morborum hæredem contingere, ostendam.

1. In Scholis triplex observatur Hydrops, Anasarca nimirum, Aqua intercus, quamque Leucophlegmatiam dicunt, quasi è pituita oriundam, eamq; plerumque cum œdemate topico confundunt. Ascites dein sequitur, qui proprius est et mihi Hydrops, in ventre, & cruribus subinde manifestus. Atq; tertius est Tympanias, live ventosus Hydrops, solo ventre conclusus. Quia scilicet ex flatu solitario, vel pauculæ ferocitati misto, utq; non secus atque aqua, abdomen distendat, atque tandem miserè præfocando trucidet. Rarior atrociorque est Tympanites Ascite, facileque ab initio, ab Ascite distinguitur. Quod patiens, in latus revolutus, non sentiat aquam fluctitare, prout alioquin id in Ascite est manifestum. Enimvero Authores vix distinguunt Anasarcam ab Ascite, causis vel loco, præcipuè dum hic incipit circa malleolos, eodem cum Anasarca, & œdemate, seminario loco.

Quæ si altius in ventrem subeant, tum Ascitem nominant, cessante œdematis & Anasarca appellatione: sicque solus gradus speciem morbi in scholis variat. Sin verò totus habitus, velut sumto veneno, turgidus appareat, statim pituitam crimen fecisse putant, & Leucophlegmatiam dicunt. Quare Aqua intercus, solo videtur gradu ab Ascite iterum distingui, ideoque amborum unicum fontem hepar accusarant.

3. Cum Scholis ergo loquar de causis occasionalibus: quippe cum Ignorantia causæ efficientis immediatæ, hactenus Hydropem ignotum fecerit in nobis hospitem. At nunquam potui capere, quod jecur causa foret Hydropis, si totus Hydrops solvatur per urinam: adeoque non peccat hepar, generando urinam (quippe quæ est constitutionis naturæ nostræ productum naturale) quantum renes peccant, non emul-gendo eam. Quapropter vitium potius in Rene mihi subsistere visum, quam in hepate. Adeoque totus vel ab initio scholis deficio, in seminario, atque fonte Hydropis. Nam quod pituitam in Anasarca, Leucophlegmatia, œdemate, & cacochymia culpant, non videtur id Ascitem tangere, quem ex accumulata urina, vel sanguinis quodam sero nasci putant. Cum revera totis principiis urinam (quam serum cruoris quoque indigerant) à pituita, plenis buccis distinguant. Dum scilicet urina, sui origine excrementum sit: pituita verò dicatur cruor, nondum ad maturitatem coctus. Hæc enim ideo in cruore per totum natat (sic enim jubent) huiusque pars integralis est. Ubi interim urina, serosus latex, & excrementum, nunquam nutritioni aptum aut dedicatum fuit. Non est enim jocandum in principiis Medicinæ, in regulis, in causis morborum. Siquidem de pelle humana, de evertendis familiis, imò & de damnatione animarum agitur seriò. Non est enim perinde, Hydrops ex pituita, vel ex urinali liquore pendet, & utrobique vitium unius hepatis accusasse. Segniter enim atque cespitanter progressum in morborum indagationibus, dum unius hepatis intemperiei, fortè ducentos morbos referunt. Interim oblitæ modi fiendi & mittendæ pituitæ, aut lotii ad abdomen, & non alio peregrè.

4. Autumant itaque aquam Hydropis esse

meram urinam, vel metamorphosin pituitæ, inardito hactenus modo, liquatæ in urinam. At saltem laticem ignorarunt, inter principia Physiologica, ab urina distinctum. Perinde enim ut cibus stercus non est, licet hoc ex cibo postmodum fiat. Ita nec latex urina est.

5. Porro, Hydropem universaliter tantum ex errore jecoris oriri, sic in confesso est, quod cum quondam scripta consultatione censuimus Comitem Destaires sive Stegrium, laborare Hydrope pulmonis, à sinistro mediastino, in tumidum brachium distento, Archiatri paradoxum hoc meum cachinno exploserunt, quod sedem Hydropis extra jecur quærerem. Attamen cum à morte pectus ejus aperiretur, fortè binæ fistulæ aquæ profluxere, quæ inter sinistrum mediastinum, & thoracem, in brachium & digitos excurrerat.

6. Anasarca ergo, cum esset velut minor ac incipiens Hydrops, per aperitiva in jecur dilata est. Itemque residuum, album phlegma crudius cruorem, urinam, & serum hydropicum (quatuor ista confundunt hoc loco) unica potui abstinentia capitali remedio, exsiccatum iri sperant.

7. Vespere enim cernunt tibias tumidas, mane graciles considisse. Ajunt ergo, cruorem dormiendo concoctum, absumptum autem, vel consumptum dein in alimoniam, nec audent afferere, nec dicunt quò abierit. Neque etiam audent dicere, tam parvo corporis, & durationis spatio tantumdem pituitæ in cruorem versa, per insensilem cutis transpirationem, è tibia abactum, si non parâ proportionem, unius ac singulæ noctis, & totius corporis, duas fistulas cruoris consumptas indies adstruxerint.

8. Adiguntur ergo fingere, cruorem crudius rem, sive phlegma, jam semel in habitu tibiarum extravasatum, circa malleolos recoqui in prebium cruorem, extra officinam sanguificationis, atque jecoris dominium. Id est, Exotico agente, atque organo inidoneo, semel extravasatum coctumque cruorem demum recipi in gradum, retrogradi in spirato motu in venarum oscula, & muniis vitalibus parem asciti. Sed quorsum istum operæ infamunt, in exsiccanda Hydrope, ut vix possibilem unius anni abstinentiam a bi-



quid is imperent. Si hydrops unius digestionis hepaticæ sit vitium? Cur inter morbos, humiditate sola peccantes, referunt, quod digestionis semiplenæ adnumerandum erat?

9. De jecore enim primum disputabo, ac sub eodem parergo, causam occasionalem hydropis detegam. Vidi simplex quoddam insipidum (nec ullatenus manifestandum) à Medente exhibitum in suspitione calculi renum, suspendisse urinam per octiduum, & usque in mortem, quæ mox ante obitum solveretur, atque tum stragula permejeret. Aliud simile morbus peperit. Siquidem nec in uretere, aut vesica, ullum obstaculum apparuit à dissectione. Habebat autem Renem sinistram triangularem, ab omni obstructione & calculo indemnem. Dexter vero Ren, illi planè erat monstruosus, & vix avellanæ magnitudinis. Non impedito ergo Rene sinistro minxerat 76. annos.

10. Itaque insons hepar esse in hydrope, meas experientias narrabo. Quia enim Scholarum placita minus mihi satisfacerent in hydrope: idcirco soleo, adhuc juvenis, etiam non vocatus, accurrere ad hydropticorum dissectiones, ut hydropis natalitia examinarem. Cogitabam enim: Quorsum jam à his mille annis Anatome, si hodie non sit felicior hydropis sanatio, quam olim? Quare enim cadaverum sanationes simus, si à veterum erroribus non discamus? Si non emendemus præterita? Cum præjudicato enim ad Anatomiam confugimus, loculo quæ hæredum emungimus, si causas mortis non inspicimus, ut sanationes discamus. Siquidem dissectio nil prodest mortuo. Hæredes quoque non ependunt pecunias, ut mortuo per Anatomiam viveantur, multoque minus, ut eundem valuerent, ne forte resurgat. Nec etiam ut sanare alios discant, qui mederi nolunt. At solam pro mente aperitur cadaver, utque adducat, hæres dilaçionem solvit. *Sic vos non vobis ferris aratra bovis.* Medentes autem cum vix amplius discere sperent, adstant, nares obtundunt, sperantque hæredum expensis, plerumque necis notam e cadere.

11. Jam peritus, post diuturna tormina, obiit in hydrope. In dissectione vero vidimus ejus hepar, absque Libe. Anglus nudi vicinus esu

porcelli assi satur, in diuturnam diarrhoeam, mox dein lapsus in hydropem, obiit, dissectusque, visum ejus hepar innocuum. Huc spectat etiam Tragœdia Comitum Stegii. In autumno anni 1605. ex Anglia Antverpiam rediens, reperi aliquot centenos, post malignam atque popularem febrem, hydropicos: multos sanavi, multique sub infaustis aliorum tentaminibus interim perierunt. Populus autem iste persuasum sibi habet, nisi omnis aqua è cadavere hauriatur, in proximum hæredem hydropem migraturum: adeoque solliciti sunt de dissectione. Et certò affinno, quod neminis hepar labefactatum reperirem. Civis quidam dudum inter nothas costas doluit, nec citra dolorem respirabat, tentatis medentum conjecturis tandem hydropticus obiit: jecur autem absque noxa visum fuit. Fiscalis Brabantiae, à mictu cruoris repentino, dudum per medicos agitatus frustra, ideoque ad fontes spadanos à suis ablegatus, rediens, coepit duritiem sinistro abdominis latere subter costas ostendere, tumuitque inde tibia illius lateris. Archiatri verò, atque Lovanienses, etsi urinam illius sanis similem cernerent, indicarentque inde ejus hepar insons: non destiterunt tamen à continuo usu solutivorum, deoppilantium & diureticorum: imò chalibem contra hepatis obstructiones, diversimodè larvatum, propinarunt, tandemque immenso abdomine, hydrope perit. Nec enim se tardè vocatos dicere, excusationi locus, qui ab hora cruentæ mictionis adsuerunt. Dissecto autem ejus cadavere, fuit hepar inventum insons; sed Ren sinister grumo cruoris extravasati (qualis farcimini elixato inest) intumuerat, & justo major. Tribunus militum, à dysenteria tandem pacata, hydrope extinctus, cujus hepar tamen absque labe, utut & lola rimantur. Mercator quidam quadrimestri Colica, lecto affixus, in hydropem incidit, dissectus verò, jecur citra culpam laudat. Senex senaria, noctu audiens fures ad cancellos, surgensque, ventrem supra os pectinis in angulum mentis impigit. Primam enim dolentem deum menstruum erupit (ut putabat) quod cum parum, non sterit tamen, nisi ortu hydrope, & in tympani majoris molem excrevit. *Calicia*

autem, hepar incontaminatum præbuit. Alia anus, crudeliore marito vexata, post inordinatum menstruum, periit hydropica, ac hepar incalpatum ostendit. Ancilla quædam lotas telas supra staturam altius suspendens, lapsa in uteri profluvium, tandem hydrope obiit, nec reum hepar spectantibus obtulit. Sacellanus Bruxellensis ætatis, 31. annorum, conqueritur apud me de angustia anhelitus: tibias ostendit inflatas, & ventrem tumidum. Dicitque sibi scrotum ad capitis magnitudinem tumidum. Videbam enim, quod vultum punctis rubeis velut vitibus maculatum haberet. Missam adhuc celebrabat, cum difficultate tamen: mox triduo abinde repente moritur. Dissectus autem venter repertus absque aqua. In pectore vero multis cruor illum præfocaverat. Adeoque venula disrupta anhelitum difficilem fecerat, simulque hydropem mentiebatur. Ubi autem ruptura venæ, lacera magis, cruorem profundisset, virum suffocavit. Hydropicus quidam & unicus mihi visus, bullam nigram & fatidam in cavo hepatis ostendit. Barth. Cabrollius Anatomicus Montispess. se plurimos sanasse hydropicos ait, per paracenthesim in ipso umbilico prominente, idque in utroque sexu. At sanè, si error in jecore esset, non posset cum aqua per umbilicum emanasse. Vel jecur mortaliter contaminatum, restitutionem admitteret; Quod Scholæ non admittent. Quapropter memini, me supra bis mille hydropicos, etiam quorum lotium jam è cruento nigricaret, & tota nocte vix cochlear unum minxerant, in pristinam sanitatem restituisse, quorum hepar, si vel mediocre (& non mortalem) culpam habuisset, fateor non illos sanassem. Vidi quoque vulnerato insigniter hepate, evasisse, qui quamquam deinceps aeris procellas præsentirent, non tamen hydropem.

12. Vidi insuper, quibus lenta febris ultimum diem clauserat in quorum hepate lapilli succreverant, non tamen hydropem monstraverant. Boum hepati familiare, scatere lapillis, licet continuo pascantur gramine. Undè saltem didici, radices graminis nequaquam tollere obstructions hepatis.

13. Dicunt Scholæ adhuc. Non sit sanè hydrops ex visibili hepatis corruptione, vel obstructione; ut neque ex sale ficti Jameni aluminis (ut alioqui visum fuit Paracelso) sed à mera ejus intemperie frigida & humida. Sic nempe largum cruoris profluvium, quia adducit intemperiem præfaram, hydropem causat.

14. Atqui hic totus garritus, aniles fabulæ, & inanēs fittulæ. Nam in primis missionum ac temperierum nullitates sat demonstravi, non amplius repetendas. 2. Plures vidi, quibus tabes omnem cruorem evulserat, sicut vix binæ unciae supperessent, evulsis corde, pulmone, & hepate: hepar autem subflavi coloris, quia ex sanguine erat. His tamen nulla intemperies frigida & humida, ut neque fictæ matris suppositus filius hydrops. 3. Si multa Hæmorrhagia generaret intemperiem frigidam & humidam, id sanè non asserunt scholæ fieri, nisi ob ablationem spiritus vitalis, qui solus causa est caloris nostri. Cujus autem defectus, cum includat privationem, non potest inducere ens positivum, quale esset intemperies frigida & humida & Hydrops. 4. Itemque cum velint contraria sub eodem genere; non potest calor vitalis (quem volunt respondere elemento stellarum) habere frigus elementale sibi contrarium. 5. Insignis hæmorrhagia necessario facit frigus. Ideoque si frigida intemperies, orta ab hæmorrhagia, esset necessaria mater Hydropis, ad quamlibet insignem hæmorrhagiam necessario adesset hydrops: sed Consequens est falsum; ergo & Antecedens. 6. Quam etiam, cum frigus ex hæmorrhagia sit universale, non est ratio, cur potius abdomen, quam pectus, aqua oneretur, quorsum nempe continuus aer inspiratus frigus augeat. 7. Si Hydrops filius illius intemperiei in hepate; unde ergo sitis incessata? 8. Si expulsio aquæ in abdomen, sit actio intemperati jecoris; cur sua non uritur hepar expulsiua eadem, dum venæ lotio turgent, interclusæ per exitialem calculum? 9. Item cruor hydropicorum, prout & urina, essent valde aquosa, si Hydrops frigida intemperiei jecoris esset. Non autem esset urina adeo subrubens & cruenta.



10. Denique inter Hydropem, & frigidam intemperiem, ab hamorrhagia ortam, intercederet necessario causa positiva tertia à frigore: quam scholæ hætenus nominant, quia non entis nulla est indagatio. 11. Neque etiam ejusmodi intemperies, cum aqua falsa in abdomine, pariunt sitim. Cum non sitiant qui urinam falsam per omnes venas confertim detinent, in calculo utrimque renes obturante. 12. Si Hydrops ab intemperie frigida: nunquam ergo à febris, aut torminibus expectandus esset Hydrops, si causarum non sit inusta confusio. Frustraque ad intemperiem frigidam pro Hydrope confugiunt, quia à causis etiam oppositis veniret aqualiter. 13. Omnis senex & decrepitus jam necessitatem Hydropis foveret. 14. Intemperies frigida cum similis sit in radice, morti, extinctioni, senio, atque privationi, Hydrops omnis contineret necessariam sanitatis desperationem, non secus, atque ejusmodi intemperies restorationem negat. 15. Si jecur est jecur, & non pulmo, ob sui elementalem contemperationem (ut ajunt Scholæ) adeoque ex unico semine, confusa elementa singula vadant, vagenturque hinc inde, ut destinationum organorum sint constitutiva; Ergo jecur recedente sua naturali temperie, desinet esse jecur, eritque Ren, pulmo, aut lien. 16. Saltem membrum paralytiectum, non absumeretur, sed Hydrope quadantenus turgidum esset. 17. Tandem, si cruor resolvatur in quatuor, aut tres humores iterum, unde vel naturaliter componitur, vel insunt appositi, & commisti in cruoris subjecto: nunquam cruor poterit in aquam hydropicam mutari. Cum hæc non sit humor aliquis ex constitutivis cruoris. Vidi tamen rusticum, cui omnis aqua 12. horarum spatio per Circumforaneum adempta erat, irrisit enim me, mihi factus obvius; sed sequenti mane, præter ventris mole turgidus, extinctus est. Non enim sensim succrevit Hydrops, prout initio se creverat; sed statim ad extremam tensionem properavit, atque devenit. Observavi enim, quod caro ejus atque cruor, liquata in aquam, ad abdomen secessum fecissent. Nam ut nec illa die, in extremam maciem devenerat

Ergo caro & cruor jam in humorem hydropicum, sive quintum migrabunt, per intemperiem jecoris frigidam. Condensarem torrales, quod jecur refrigeratum deinceps frigidorem cruorem (orbatus enim spiritu vitali, omnis naturaliter cruor friget, quia cadaver est) generet; sed quod carnes, in aquam hydropicam, hepar frigidius liquet, id nulla ratione stabiliri potest. 18. Scholæ negare nequeunt, quin Hydrops quandoque solvatur per renes: atqui nulla est ratio, cur renes tam pertinaciter in mortem usque se claudant, quia jecur justo frigidius esset. Hæc argumenta intemperatis frigore humoristis, adhuc modò sufficiant, ut salvetur jecur à peccato lethali.

15. Nunc aliqua de causa occasionali superaddam; Resumam ergo factum nostri fiscalis, qui nil præter extravasatum, atque induratum in Rene cruorem, in dissectione exhibuit memorabile, Hydropis, & mortis causam occasionalem. Dum tamen calculus, Renem confertim opplens, non pariat Hydropem, imò etsi totus Ren occaluerit lapillis, ac præter pellem, nil parenchymatis reservavit. Ergo obstructio Renis ut talis, non est causa occasionalis Hydropis; sed cruor extravasatus. Sic namque Sexagenaria, ad mensæ angulum collisa, Hydropem contraxit. Sic vulnerati in abdomine, & male sanati, hydropici fiunt. Sic cruor extravasatus, meningi incumbens, vultum hydrope tumidum mox reddit. Sic tandem ingentia tormina cruorem extra venas profundunt, in spatium convexo intestino conterminum. Sic dysenterici, sicque potiores Hydroperi induunt, quatenus aliquid cruoris in convexo intestino accumulatur.

16. Hec autem didici in crani fractura, inque Hydrope pulmonis. Illic enim restitans cruor, totum caput & vultum velut Hydrope inflat. Hæc verò, circa ductam arterialem confusio cruorem animad erit. Nec enim forma puris cruor degenerat, nisi in cavitate carnis coctus, extra carnem verò in loco libero, cruor statim grumescit, mox dein aridior factus induratur, fermentumque virulentum statim concepit, unde Arctæus

Hydro-

II d'opem suscitatur. Docuit me nimirum noster fœnalis, quod cruor extraventus, & grumescens, faciat hydropem ventris; atque insuper, quod Ren sit adequatus artifex, patrator, exsecutor, & arbiter veri hydrops. Confirmavit id mihi quod subter hydropem Ren vix lotium faciat: & vicissim quod excitato Rene, ad reddendum lotium, ipse è ventre totum depleat Hydropem. Quapropter & aquam in abdomen relatum, Rene arbitro.

17. Vanum ideo est Paracelsi commentum, quod stella zedo, unicus ac singularis sit architectus hydrops. Causa enim in nostris penetrabilis est, ac ipsis vitæ initiis, non autem tam procul petenda, & medenda est. Non est enim hydrops stellarum opificium, neque stellarum ista est destinatio.

18. Nec refert, etsi Mercurius, separatus mortuus à sua vena, verè & perfectè curet triplicem hydropem. Mercurius enim, nomen analogon est fictumque, nec stellam designat; sed metallum currens. Quid enim nomen metaphorice fictum, ad fictum zedonis astrum attinet? Mercurius enim metallicus, nec astrum est, nec stellam necat, nec ejus operationem impedit, nec stellæ nobiscum conjunctionem (si qua esset) disligat. Stellæ enim meteororum occasiones sunt; morborum verò, duntaxat occasiones per accidens. Primariæ enim sunt causæ temporum, & Blas meteori; Secundariò vero atque per accidens corpora nostra exagitant, morbos cieunt, vel maturant occasionalem materiam. Causæ autem per accidens non spectant sanationes; sed præcautiones, potissimum ubi causæ per se penes nos operantur, proprio feminum suorum motu, ac destinatione.

19. Enimverò Ren sinister fisci cruore aridior consilipatur: sinistra pars abdominis tenditur, & indurefcit statim, sospite dextera. Tumor quoque statim crus, & fœmur deinde, sinistro latere; Ideoque ventris tensio, non ob aquæ quantitatem solum; sed ab ipso morbo membranæ tenduntur, non secus atque arteria, sub pulso duro. Tenduntur autem & contrahuntur membranæ, etiam ante copiosam aquam, ab eodem opifice, qui Hydropem gignit. Con-

trahit nimirum omnes membranæ poros, ne ventum vel liquorem transmittant. Cum alioquin in vivis (id est, sanis) corpus sit totum perspirabile, & conspirabile. Fiscus ergo primum parum inejit, mox sensim Hydrops ingruit, incipitque illi à latere sinistro. Ideoque statim ab initio crus sinistrum ab œdemate obsideretur, atque dein totum tumescit. Sed cur dexter Ren lotium non trahit, non transmittit, quod alias Rene uno, per lithiasim obseffo, accidit? Duplex enim propterea Ren à natura, & simplex est Lien. Ut unus alteri subveniat? in suis molestiis, & excrementi proscriptionibus. Imò & hinc sat constat, lienem non esse cloacam, nec emunctorium. Ergo in cruore extraventato, detento, & condensato, est fermentum excitativum, quale calculo deest.

20. Dicam ergo totam rei seriem, quatenus me mea observatio docuit. Latex enim scholis ignotus, quamdiu cum cruore in venis vel ad glandulas fertur, communi vitæ potitur, nec regulis hydraulicis parat. Sursum verò atque deorsum nescit: quia non habet. Ast extra vitæ consortium semel rejectus, jam excrementi naturam subit, deorsumque properat, proprio gravatus pondere. Vilis itaque pretii latex est. Ideoque quoties unumquodque viscus malè afficitur, statim laticem negligit, eumque à cruoris sui consortio excludit: satisque sibi negotii in sui tutelam reperit domi. Ergo latex semel alibi repudiatus, vitæque sodalicio spoliatus, excrementi statim indolem suscipit: quia suam, sibi que nativam. 1. Hæc est causa Anasarcae. Vel præcisè loquendo, aqua non est Hydrops, ut neque ipsa Anasarca: Nec ventus est ipse Tympanites; sed aqua in abdomine, & latex in Anasarca, sunt producta Hydrops. Ut ventus in Tympania. Hydrops sanè interiore contubernio hospes recipitur, magisque nobis intimus est, qui vitalia principia, facultatesque vitæ aggreditur, ante natam aquam: adeoque omnis morbus per causas occasionales, immediatè vitalia alloquitur initia, in quibus tandem materiam & efficiens invenit. 2. Notavi dein, quandoquidem omnibus universim hydropicis pauca sit, & saturati coloris urina, quod latex esset materia, ut urinae, ita & Hydro-



Hydropis: nec enim formaliter urina; sed huius materia, antequam inde lotium, per aliorum commitionem, & fermenti urinalis susceptionem fieret. 3. Intelligo autem in hydrope triplicem materiam. Primam nempe occasionalem, qualem dixi cruorem extravenatum. Alteram deinde, quæ est ipsa aqua, ipseque latex in abdomine: Qui est productum quoddam. Et tertia demum materia habet suum internum efficientem, in internis vitalibus principiis Archei Renum ortum. 4. Scuti deficiente potu, nihilominus adhuc Renes urinam cruoris eliciunt, licet parcam. 5. Ita & in hydrope, urina est cruoris, non potus, non laticis. Renes actualiter hydropem concipiunt, fabricant, & continent. Abdomen vero, per actionem regiminis renum, diversorium præbet, & Ren laticem, tanquam scenæ productum, eo mittit. Non enim, quatenus per aliud viscus, latex furim abripiatur: sed solus Ren laticem proscribat, ad loca sibi subiecta. 6. Latex autem in oedemate & Anasarca, minus vitæ consuetudine prius, quam in Ascite: etiam rursus sorbetur in venas, & ad Renes labitur, ut ultimam lotii determinationem subeat. 7. Ascites regulariter sanatus, si Ren multum & assatum minuerit sponte, vel per remedium. Recidivam autem pariat: si non penitus sublatus è Rene morbus. 8. Aqua interius, retrogrado motu laticem trudit in oscula venarum, inde per venas in Renes fugitur, & lotiorem excremitur: cujus tantillam duntaxat per diapharesin exhalat. Ideoque ab aliis docent, laticem esse pituitam in oedemate, & inque recoqui in legitimum cruorem. 9. Itaque imperiam & actio regiminis Renum se extendit nedum in renes, ureteres, & vasa urinaria, verum insuper in cavitatem ventris, inter peritonæum, & musculos abdominis: itemque in vena cavæ divaricationes, se inferi oes, usque & in pedes ac tibia. 10. Non ergo Renes cadere sinunt laticem, proprio pondere, sed vere mittunt, non secus atque vere iterum trahunt eundem, trans omnem venarum cruorem, dum si necesse sanatur hydrops per mictiones. 11. Quinimo Ren semper cooperatur, & principaliter operatur, in fabrica hydropis;

de necessitate igitur primario afficitur: siquidem devius à finibus agendi. 12. Cumque Ren sit principalis effector hydropis, quanquam aliud subinde membrum causam occasionalem contineat. 13. Sanatio ideo incipiens, vel instituta per ablationem aquæ, semper est subiecta recidivæ, & plerumque frustra tentatur. Quia nunquam sanatio condigna instituitur ab ultimato agente. 14. Hydrops itaque Ascites, semper est effectus immediatus Renum adeoque exigit ejusdem sanatio restorationem expulsiivæ Renum, sive defectus occasionaliter suscitetur, sive demum in ipso Rene consistat. 15. Quapropter procul recedo à doctrina Scholarum, quæ præteritis neglectisque Renibus, continuo jecur aspicit, eoque vota sanandi dirigit. 16. Non est autem hydrops abusus devius, sive Archei exorbitatio in rene, occlusio ejus per calculum aut mucaginem; sed vis quædam anodyna virulenta, in cruore extravenato, aut simili materia hospitata: cujus importunitate Ren primo sui muneris obliviscitur, habenas separandi laticis abjicit: mox inde quoque furorem arripit, dum laticem in abdomen inordinato motu relegat. 17. Perinde ut dixi ante quod ob lotium simplex, Renem clausisse, usque in obitum exclusivè. 18. Consimilem scilicet meditor in hydrope, deviam qualitatem cruoris extravenari, cujus contagio occasionali Ren sui muneris sit obliviosus: cujusque veneni tempestiva adentio Renem à ligatura, adeoque abdomen ab aqua liberat. Errorem enim a se commissum dum cernit Ren, probeque admonitus per justum medicamen, poenitet serio, sorbetque iterum dimissam ad se laticem, & foras expellit. 19. Ergo verus hydrops Ascites est in Renibus: Sive, solvere pertinacem seram Renum, est solvere hydrope: prout solvere cruore congelatum, est solvere causam occasionalem ejus: Id est, causa immediata, tam materialis, quam efficiens veri hydropis, est Archeus Renum errans, quatenus scilicet exorbitat, ac in furorem velut percellitur à causa occasionali, Ideo gignit, sive speciem, quam ipse initus Renum Archeus contumax fovet, atque alit; per quam scilicet non, aut vix separat urinam, aut cura illi in-

cumbit sui officii, suæve destinationis. Imò nec solum sua munia præterit atque negligit : quin etiam velut furiosus dimittit laticem ad abdomen, ut sui velut internecionem procuret. Solvendum est itaq; pertinaciæ vitium Archei, ita ut mictio sequatur, si speranda sit sanitas.

21. Paracelsus fingit in hydrope, cruorem per stellam zedonis verti in mucilaginem; hinc verò in aquam : sanationem verò consistere in aquæ abductione, & materiæ primæ, sive illius præfatæ mucilaginis subductione. Sed quid hoc est aliud, quam à posteriori mederi? dono quidem lubens, quòd, quoties latex non suppetit ad manum, Archeus Renum, ut suo furori faciat satis, citius cruorem liquefaciat quam ab errore incepto desistat. Sed ubi copiosus est latex, non est operæ pretium, liquefactio carnis & cruoris in laticem. Nam revera quantum potest ocysimè, omnem laticem ad loca hydro-  
pis abigit, nec feriatur, quia furit tanquam si in laticis abactione ad abdomen sibi finis utilis expectandus esset. Nec enim lorium detineret, si studium Archei esset carnem aut cruorem liquefacere.

22. Quibus uterque Renum obstitatur à Calculo, moriunturque tandem præsecati à lotio, non sunt tamen proinde hydropici : quia lorium manet in venis, quo nimirum Ren se exonerare intendit; sed non potest. In Hydrope verò valet; sed non intendit se exonerare. In Hydrope ergo furor virulentus est Archei, non item in obstructione à calculo. Ideoque uno Rene, per causam occasionalem virulentam agitato, simul semelque & alter pariter farit. Quod in occlusionè à calculo non item evenit. Requirit autem hydropis essentia, ut nectum Ren negligat laticis separationem, claudatque feram urinæ; verum insuper necesse est, ut simul etiam laticem ad loca abdominis dimittat, imò & poros membranarum arctè claudat, ne scilicet quippiam laticis aut ventorum transpiret ac erumpat. Magna profecto stultaque solitudine furit Archeus Renum, ut hydropem faciat. Stultaque pertinacia ejus furor fovetur, quod dum vires naturæ conternatas sentiat, nihilominus ne quicquam tamen de concepto furore remittat. Si ergo

occlusio à calculo, morbum atque mortem inducat, non hydropem. Hydrops quoque non orbem atque mortem adferat, sine totali, imò vel materiali obstructione Renum : manifestum sit, eorundem morborum diversitatem pendere duntaxat à luxu, & intentionali furore Archei, veneno cruento fuscitati; non item à materiali laticis errore.

23. Axioma est, quod omne ens esse atque permanere desideret. Quod sanè intelligendum est de ente gubernato per Deum, per naturam communem, ac ordinatam, sive regularem; non autem de ente stulto, atque per virus furibundo, quale est Archeus à corruptione sui per peccatum, & concitatus per causam occasionalem morbi virulentam. Perinde enim est atque homo furiosus, equus aut bos, qui se e sublimi præcipitat, sui que finem procurat. Sic namque Archeus, in suis furoribus velut studio pertinaci sibi exitium procurat. Quod scilicet in multis morbis est perpetuum, in quibus proinde, licet demencias, atque furores Archei accusare : furiosas quoque imagines, & dementes effingi, quibus seminaliter suos furores potenti fermento communicat. Unde quoque dici solet, hominum à nemine immediate potentius ladi, quam à semetipso.

24. Porro quanta incuria, & quam levipede, Scholæ humoristarum considerationem morborum transilierint, non solum spectari potest ex intemperie frigida hepatis, quam unicam & solam supponant in præsentimorbo, adeoque quali eo posito, plenariè satisfactum esset, altumque dixissent oraculum, se quieti reponunt : absque consideratione tamen, quod frigida ejusmodi intemperies, restaurari nequeat; hydropici autem, passim sanationem admittant. Sed maximopere incuria Scholarum ethnicarum elucescit, quod inter tot myriades Scriptorum adhuc primus desit, qui cogitare ausus fuerit, qua via, quoque modo possibile secur suam aquam inter abdomen & musculos deponeret. Nemo inquam hætenus novit, laticem differre ab urina. Cumque subinde hydrops, per multos menses languidos ad iectrum ducat, urina necessariò putreret, si hoc stercus liquidum sive scoriam (quam de Liliis de



de Febris, atque alibi copioso sermone explicui) vel pro tantillo comitem associaret quæ tamen scotia ad urinæ integritatem requiritur. Si quam autem Hydropicus ab intestinis in Mezaraicas assumserit: saltem illa cum tantula urina remanet, nec Latici commista ad abdomen mittitur. Omnes itaque Scriptores hæcenus hunc nodum Gordianum ita formidarunt, quod ne verbum quidem ejus meminissent.

25. Consideremus ergo quod alii ante me neglexerunt. Enunverò naturaliter, regulariter, ac semper omnis succus, sive chylus stomachi, per intestina delabens attrahitur, & fugitur à venis mezaraicis, quarum scilicet oscula, sive extremitates desinunt in intestinum. Hæcenus quoque jejunum mansit, quomodo transcat quotidie, tam copiosus Chylus, trans intestinum in oscula venarum mezenterii, absque ullo foramine: itemque quare venti ab intestino pressi, non per eosdem poros, in venas mezenterii pergant, cum chylo tanto sint rariores & subtiliores, quanto levius est corpus, quod nullum pondus habet, chylo ponderoso. Sed hæc paulatim sub explicatione se manifestabunt, quæ quia velut impossibilia, saltem vel inscrutabilia naturæ miracula censa, omnem Scriptorum calamum suspenderunt, per excursionem causarum occultarum, cuncta suspendisse contentæ sunt Scholæ. Eja ad examen mecum. Omnis liquor ab intestinis affugitur (id enim absque controversia dono lubens) rariorque in venas mezenterii, tam is scilicet, qui in cruorem destinatur, quam qui quomodo libet excrementum quandoque deponitur: Deinde vero non est ulla via venarum mezenterii, nisi ad venam portæ, quæ in hepar insinuat. Ergo materia, ex qua hydrops usque in hepar fertur, non secus atque omnes fibræ radicum tandem desinunt in truncum ipsum, qui radix dicitur. Sed qui sunt canales, quibus hepar materiam sive aquam hydropis, tanquam per matrem deferat ad spatium abdominis? Si sunt venæ illa sobriæ, quibus membrana illa abdominalis, aut Peritonæi nutritur: Cur saltem hepar has potius venas delegit, hæcque loca affligit, cum longè commodius ejusmodi superflu-

am aquam, antequam jecur sua importunitate ac pondere gravetur, per hæmorrhoides abigeret? quippe quæ sublevandis oneribus nuncupatæ videntur. Interim certum est laticem, sive materiam hydropis natam in venis, quæ infra jecur sunt, cum non ritè secernatur tum per lotium.

26. Saltem utut sumatur, non valet hepar ad abdomen, jam in immensam molem atque duritiem tensum (propter aquæ cumulum) vel unicam guttulam amplius superaddere, quin apertis illarum venarum osculis, velut diffracta cataracta, aqua hydropica toto ex abdomine retrocederet, regurgitaretque in hepar. Nam imprimis oscula venarum, desinentium in abdominis membranam, non habent appositæ singula valvas, instar pilarum ventosarum, insufflatum ventum, ac laticem, intrus cohibentes. Deinde, si ejusmodi valvas haberent, jecur saltem caret vi expulsiva tanti roboris, quin potius ipsum jecur, & venarum canales citius dehiscerent creparentque, quam quod contentam aquam superaddant abdomini hydropico, in immensam duritiem tento. Denique si quæ ejusmodi vene ad hydropis carcerem desinunt, pro sui nutritione, saltem sunt filix venæ cavæ. Adeoque omnis hydor esset in jecore, & vena cava, antequam in abdomine, essentque in immensam duritiem turgida viscera. Imò omnis cruor hydropicus, nil nisi mera aqua esset. Quod falsum est. Mihi que ultrò concedent Scholæ, quod aqua hydropica per renes esset emuncta, priusquam ad abdomen veniret, nisi vitium atque peccatum potius esset Renum, quam hepatis. Etenim sanguificatio est jecoris: separatio autem laticis à cruore prior est, & alterius opificis, quam hepatis. Inest quippe ab initio latex cibus ac potibus, separaturque essentialiter per fel, dum salis alicujus naturam assumit, mutatque aciditatem suam in fædinem, permanetque localiter permixtus cruori, donec lotii ultimum nactus supplementum, à renibus tactus, expellatur. Sunt ergo Renes moderatores laticis, ut jecur cruoris.

27. Dein aqua hydropica latex est, non item adhuc urina; cujus fermentum cum sit stercoreum, & à Renibus imprimatur,

Qq q 2

latex

latex ille nondum urina est. Expulsio igitur laticis in abdomen, potius est officium Renum, quam hepatis. Ideoque Renes velut postlunio resipiscences, non raro quoque depositam in abdomine aquam repetiverunt, & sanitatem ab Hydrope sponte reddiderunt. Tum quoque non oblaeditur in Hydrope sanguificatio, nec arescunt hydropici, penuria cruoris, quantum laticis copia suffocantur. Sin autem in hydrope cruor non abundet, non fit tamen illud, quod jecur cruoris fabricam deneget; sed quia exotico furore, etiam cruor minuatur. Imo nec jecur à se factum cruorem vitiat: cum sint opposita, & incompatibiles actiones, sanguificatio, & cruoris destructio. Ren enim aquæ dominium suscepit; adeo ut deficiente potu, cruorem vitiet, & in urinam transmutet.

28. Quibus igneratis, infaustæ cesserunt medellæ jecori intemperato. Quid enim stolidius dictum est unquam, quam quia hepar est officina cruoris: ergo & officina aquæ est, & venti, pro Tympania? Aqua frigidior est crugere: ergo hepar in hydrope laborat intemperie frigida? Non enim tam aqua generatur in hydrope, quam reservatur, quatenus non expellitur. Sed unde in toto morborum systemate, tam supina cæcitas Scholarum? unde tam luridæ experientiae circa ægrotos? An non repertiunt se à veritate DEI desertas, quia se tradiderunt doctrinis gentilitiis cum pertinaci ignavia? Equidem in modo sciendi hydropis, quandoque hæsitans, credebam olim Aquam in ipso abdomine fieri; non autem eo deferri, cum per eosdem canales alioqui, quibus deferretur, regurgitaret, ob nimiam tensionem: scirem cutem, omni folle fortius spirari aquam, vel ventum in abdomen, si per canales eò duceretur. Præcipuè, quod successivè, & frequenter meatus isti aperiri deberent, & hiare, quoties guttatim nempe aqua ad tentum abdomen secederet. Sed postquam vidi ultro, hydropem sanari perfectè per lotium totamque remedio aquam per renes expelli: indubitanter quoque credidi, per easdem vias, aquam deferri in abdomen, per quas repetita ad Renes pergit, in sanatione hydropis. Ergo debui alias agno-

scere vias, & deferere opinionem priorem. Potissimum etiam, quod parcas urinas in hydrope siticuloso, & potatore reperirem. Laxatur scilicet aqua per eodem meatus, quibus deleta erat in abdomen. Hæc scivi, & credidi, quia vidi; sed non potui devenire ad cognitionem viarum illarum, ut neque illius violentiæ, quæ folle fortius abdomen tenderet, & nihilominus continua adhuc stilla illam adaugeret. Vix illæ Anatomicis hætenus incognitæ, modusque, quo tumor in tantam tensionem surgit, à nemine tactus, vel leviter pervestigatus. Magnalia Dei in natura supplex veneror, & immensum admiror. Furores enim Archei ubique excentricos horumque varietates stupeo, quibus jam aquam, alias venarum carcere abdominis claudit, in totius usque ac propriam perniciem.

29. Rem ergo aperiam, quantum me mea industria capere permisit. In natura enim est duplex actio, una scilicet, qua corpus corpore clauditur, ut vinum in lagena, & Aqua hydropica inter Peritoneum & Abdomen. Imo morbose poti claudantur harum membranarum. Corpus enim perspirabile in sanitate: & sudor laticem per totum minuit. Adeo ut potus æqueus in æstu, mox per sudorem trans pellem affluat. Sed sudor plerumque inutilis in hydrope, adeo, et si sudet venter, non minuat tamen aquam hydropis, multi multa utcumque vanum circa has nanias tentant. Est & altera actio regularis, & heteroclitica in natura: per quam, alibi pluribus ostendi in nobis, corpus aliquod solidum (puta cultrum, aristas, acum, spicula, ossa, conchas atque similia) transmitti trans stomachum, uterum, venas, absque horum læsione aut vulnere. Adeoque in natura corporum penetrationem solitam, & necessariam. Prior enim istarum actionum, ut est passim cognita, fit quatenus corpus suis repagulis superficiei, duritiæ, ponderis, canalium, &c. omnino obedit, unumque respectu alterius velut mortuum est. Altera vero actionum tota est vitalis, spiritusque vitæ, qui non est vestitus corporis crassioris amicta; sed is ipse est ipsissima vestis illius corporis. Quodque adeo traducit per aliud corpus vitale, sibi subiectum.



Sic namque Chirurghi abscessus notarunt per ipsissima ossa fieri. Sicque Authores fide digni (quos allegavi capite de injectis admittunt penetrationem dimensionum corporearum, quoties culter per stomachum transit, & cum apostemate purulento per costas, absque stomachi vulnere, redditur. In Hydrope igitur duplex præfata actio occurrit, circa eundem laticem. Nam hic, quamdiu vita quodammodo venali potitur, per solida ducitur, vestitus spiritu vitali lucido, vias negligit, cum sibi nulla sit invia. Deducit autem ad carcerem hydropis, ibique tam per stricturam pororum in membranis, quam singulariter atque præcipue propter vestientis ejusdem spiritus desertionem, deponit tanquam excrementum jam mortuum. Quodque nec inde ideo repetit, nisi iterum spiritus vitalis illud vestiat, & circum amiciat. Hæc est nimirum vis illa spiritualis, quolibet folle potentior. Quam in penetrabilibus gerimus, cujus potentiam quotidie admiramur, nunquam scivimus, & vix per demonstrationes admittere adacti, credimus.

30. In Hydrope ergo furorem Renum, errantesque potestates reperi, qui furor claudit, & vix est, qui aperiat, & qui aperit & deponit, nec est qui regere care faciat.

31. Cum itaque actiones istæ furoris, in propriam perniciem conspirantis, sint planè spirituales (etenim spiritum ubique ut Medicus contemplor, ut aërem vitalem è sanguine suscitavi, non autem mentem immortalem attingo) nec agunt ejusmodi spiritus, nisi per imagines, à se fabricatas, compelluntur. Ideo sane furor, voco Archei, dum Ren cessat, ac penè evanescit summi meritis atque destinationis, in separando laticem à cruore, proinde se claudit, & velut induratus exortu atque lancem alio deponit. Hanc autem fuerit tenorem, analogice concipere & exprimere si debeam, Primo considero cruorem extravenatum in Rene detineri, vel super conexam interlini latere, &c. qui cruor, dum malignitatem fermentalem induit, mor Ren, laticis moderator, indignabundus suscipit anodynæ vires illius cruoris. La-

ticis autem destinatio est, eluere fordes, si quæ alibi in corpore detentæ sint. Cuique Ren nequeat per laticem eluere extravenatum illum cruorem, eo quod latex eò non deveniat, accumulatur hic in venis, fastidio ergo, tædioque Ren inde adeò afficitur, quod munus sibi injunctum nequeat obire. Ideoque mox claudit exitum urinæ, ut quod copia regulari laticis nequit, per abundantiam ejus perficiat. Quasi cogitet. Tu latex non vadis, quò te velim mittere ad eluendum cruorem extravenatum: ego te non dimittam per confectos ureteres. Ejusmodi ergo est furor indignati Archei Renum, qui tandem assurgens in gradum vestit laticem, eumque deducit, quò vult.

32. Caterum hunc furorem Archei confirmat nedum eventus in fiendo; sed & in incando, præsertim dum sponte propria quandoque hydrops sanatur. Siquidem id fit, quasi resipisceret Archeus, atque poeniteret actor um.

33. Novi Comitissam de Falaix, quæ dum juvenacula hydrope tumeret, suasu cujusdam Medici (quippe à cunctis desperata habebatur) abstinuit ferè per solidum annum à potu, solidiore cibo, & jusculis contenta. Et evasit sana, vivitque modò septuagenaria.

34. In primis sitis, siue sumatur pro sensu deficientis, vel pro ipso defectu humidi; saltem neutro modo exsiccat aquam hydropicam. Nam et si nil potus bibatur, saltem juscula, quæ cruorem sufficientem præbent, etiam urinæ tantilum dant, & laticis, quantum subsistentiæ hydropis sit est. Denique nec sitis, nec ipse potuum defectus, causam occasionalem hydropis (quæ plerumque est cruor extravenatus) tollit, quin imò magis arefaciunt, & pertinacius sibi reservant, ut reluctetur resolutioni, per abstinentiam factæ.

35. Sed sitis ista continua, cum spe & persuatione sanitatis, errorem siue indignationem in Archeo Renum conceptam pacabant.

36. Unde didici, quod sitis oriatur à Rene regulariter: non autem ab hepate: multoque minus à ramis minoribus venarum, sugentibus majores, donec defectus humidi ad orificiū sto-

machi delatus sit. Sed ut cruoris defectus restituitur per cibos, potusque meraciores: ita laticis defectus compensatur per aquosa, id quod experientia docet. Sitis ergo à moderatore Laticis, & non à viscere sanguificante procedit. Est nempe tanta Laticis necessitas, quanta fuit hactenus hebetudo in ejus præteritione. Authores aliquot commendant bufones vivos, utrimque renibus alligatos, solvere Hydropem per lotium. Saltem vidi rusticum Hydropticum sanatum, alligata anguium senecta per ventrem & renes. Inducitur nempe Idea metus renibus, qua indignationem amittant. Eodem videlicet titulo, Sitis Ideam tristitiæ, sive denegatæ appetentiæ suscitatur: unde Ren suæ indignationis obliviscitur.

37. Ex præfatis igitur sat liquet ignorantia causarum in Hydrope, quanta demum obscuritate, circa intemperiem hepatis, & aquarum depletionem sit sudatum. Quàm inaniter cogitatum de diureticis, de vesicatoriis, deque solutivis.

38. Estque hoc loco advertendum, quod impiè Cholagoga cathartica propinarint hydropticis: ut pote quæ carnes & cruorem in fætidam flavamque saburram transmutant, sine juvamine Hydropis; sed cum destructione Hydroplici. Hydragogum autem differt à Cholagogo. Quod illo epoto, venter detumescat, nec fætida excernat: nisi vis Cholagogi adjuncta sit Hydragogo.

39. Mercurius igitur præcipitatus juxta præscriptum Paracelli, curat omnem Hydropem, non quatenus purgat, sed in quantum materialiter transiens per intestina, resolvit extravenatum cruorem. Sin autem una vomitum, vel alvum crearet, id Hydropi est per accidens.

40. Nota hujus ergo. Quod brionia alba, rasa, superposita contusioni, in qua cruor subter pellem nigricat, paucis horis cruorem illum resolvat in aquam, quam pariter per cutim exigit. Quocirca vim Hydragogi in Brionia profligam attende, si virus solutivum ab eadem abstuleris. Observavi nimirum, si Antimonium in liquorem vertatur, ac postmodum in pulverem, qui tantum per sudorem purget, haberi remedium, quod omnem Hydropem modestè

tollit, extra metum recidivæ. Siquidem tollit tam causam occasionalem, quàm ipsam furientis Archei ametriam. Ejusmodi namque remedia, quæ permanente illorum & sospite dore, per intestina feruntur, quæque apta sunt resolvere ideo causam occasionalem, liberant naturam impedimentis. Unde Archeus Renis propriam præteriti furoris sui amentiam advertens, venas aperit, assugit, ac transcolat aquam, pro debito atque solito, excentricoque & opposito Laticis motu, pertinaciam præteriti furoris sedulitate piat, dolens, quod propriam impar intenderit perniciem.

41. Unde conspicuum evadit, Renis regimen in abdomen, ac venas, hactenus ignotum.

42. Est ergo Hydrops, morbus ex cruenta materia depravata, occasionaliter oriundus, velut initio fermentali: ad cujus incitamenta Archeus Renum, Ideam indignationis format: cujus potestate ureteres venasque occludit; affluum Laticem corrumpit, ac divertit, huncque in abdominis spatium transmittit: abdominis interim membranas, harum porositata stringit, ut nihil penitus transmittant in mortem usque.

43. Tympanites autem plurimum ab Hydrope differt: nam alia est ipsi causa occasio-  
nalis, alius modus fiendi, materia demum alia, nec non efficiens: alia itaque dispositio: & productum aliud. Non enim generatur aqua, sed ventus. Dein, nec arbitro Rene sit Tympanias: ut solum præfide fermento toxico alimenti spermatici, in convexo intestini hærentis, atque deturpati. Neque etiam venas vento turgidas hactenus lustravit Anatome. Nec propter tormina intestini piare hepar debet, licet tormina sequantur tam Hydrops, quam Tympanites. Sic etiam flatus intestini fierent ab hepate, remedium Jecori, non autem carminativum intestino dandum: vel Scholæ aliter medendo, se reas faciunt. Etenim si theorematibus sui memores essent: Quod ejusdem sit facultatis actio sana, & infirma: cognovissent ructus atque flatus ab intestino, & stomacho generari. Adeoque convexum intestini, non minus aptum generandis flatibus, quàm ejus concavum. Ex assimilandis, sed de generibus liquoribus intestac  
Tympanias. Fit enim ventositas sive flatus in  
intest.



intestino, à quadam indispositione localis Archei, qui tum cibos subinde ne quicquam flatulentos in flatum mutat. Cum ergo in Tympanitide est extra, sive in convexo intestini: consideranda est eadem indispositio flatulenta foris, quæ intus est in intestino. Fit nempe à simili alimento degenerante, quo fermentum stercoreum adveniens, ipse Archeus loci indignatus, & malè affectus vertit, non quidem præfatam causam occasionalem, sed proprium membranarum alimentum in flatum. Ad hoc autem pars fermenti stercorei, à cavo ad convexum intestini migrat. Ideoque flatus ille non est insipidus aut acidus ructuum, ut neque stercus olet, quia non fit à materia stercorea; sed ab alimento degenerato, & cada-veroso.

44. Vir quidam, suasu Medentum, paracenthese à latere umbilici sustinens, qui hydropticus censebatur, utque aquam elicerent: me juvene spectante, extracto Chirurghi phlebotomo: repente fudit abdomen, & quamprimum periit, editus autem flatus imminensè putidus, & cada-ver olebat. Pater ergo: quod materia occasio-nalis, denique vera materia, internusque effector, cum omni cognitione Medicum honestante, ignota steterint.

45. Patetque vanitas remediorum, atque imprimis carminantium, quæ convexum intestini non respiciant. Frustraque fingunt ventos discuti per extenuationem. In quam namque vento subtilio em materiam, ventos extenuari sperant? quidve profuerit, ventum se subtiliorem donare, si maiorem tura locum requirat, & molestia tensionis augeat? Vernaculum est namque istud remedium, ex fabulis haustum.

46. Cibus, Antimicus Montis possidulus narrat, se male octuagenarium quondam delentis fuisse non nisi felle leret, ac ne finit omeretur, saltatas, sive condimenta ex aceto & saccharo, citis macebat. Temen-tabat quoque be in herbario, cui sal, alimen-tum atque salis incoherant. Ac inde, fimo vaccino pro cataplasmate utebatur. Et tandem evasit, & superavit centenarius. Non frustra enim datur, quæ contumant causam occasio-

nalem, neque ideo frustra commendat fimo<sup>s</sup> Paracelsus: cum sint salia ciborum putridorum, quibus datum est resolvere materiam occasionalem hydrophis. Mira certè utrobique Archei actio, tam ubi claves detinet, quam ubi claustra referat, suumque expellit hostem.

47. Paracelsus autem suum præcipiolum, sive mercurium, è sua minera mortuum eductum, præ reliquis approbat remediis: cetera autem simplicia, pro gradu affinitatis, quo mercurium hunc metallicum attingunt. Phras-is est suæ libertatis. Ego Simplicium dotes, ut à Deo oriundas, non autem quatenus con-sanguinea fiunt mercurio minerali, veneror at-que suspicio. Fateor interim, quod votis meis ille mercurius semper obsecundaverit. Diffi-cilis quidem est ejus acquisitio; sed duorum granorum dosis sufficit, ter quaterve exhibita. At semel nacto mercurio diaphoretico, multis agrotorum myriadibus sufficit, tam pro seme-dente, quam pro posteris suis.

48. Tandem vidi notham Hydropisim, cu-jus nemo ante me meminit, quod sciam. Vidi enim frequenter, ex jecoris inordinata accreti-one, ventris tensionem mentiri Hydropisim. Imò & in tabe extinctis, summeque inacilentis, vide jecur supra modum excrevisse, penitus li-cet exsangue.

49. Vim ergo crescitivam mercurius ille enecat, non secur atque argentum tremulum, in arborem, terebra usque in medullam forami-natam injectum, eandem occidit. De proprie-tate itaque mercurii est, vim accreticem hepa-tis extinguere. Id autem ut pro voto succedat, oportet mercurium mori, absque ullo salium externorum sodalicio, aut spirituum alienorum consortio. Sic tamen mori convenit, ut vi-vum maneat in plautro, quod queat in vita media mercurii deferre ad loca destinata. Gra-tulor illi, quem ignis docuit me intelligere. Iluc refero remedium sibi solutivi. Si quidem remedia ejusmodi omnem causam occasio-nalem alibi latentem, detentanque resolvunt, consumunt, eventum. Ita nempe est Arcano-rum sanatio, quæ per ablationem causæ occa-sionalis acquiritur: sufficitque unum aliquod ex Arcanis, quod indifferenter, quicquid in corpore

corpore (due'ech excipio) præter naturam est conclusum, resolvit, abstergit, dispergit. Morborum siquidem quorumcunque, etsi duæ sint columnæ, quibus ædificium morbosum innititur (materia nimirum occasionalis, & materia cum efficiente Archeali) alterutra tamen columnarum sublata, ruit totum, quod illis superstructum erat. Arcana itaque Paracelsica omnem morbum à consequenti tollunt, quatenus causam occasionalem demerunt.

50. Atque deinde occultior via est alia alterius arcani: per quod scilicet inducitur pax, quies, & solatium Archeo, ne scilicet indignatus morbum pariat, partumque potius delectum etiam profligationem causæ occasionalis ipse medietur. Perinde enim, ut infixæ spina pinguedine leporis extrahitur, trito mansuetoque remedio. Alioquin Archeus mox intranti spinæ velut irascitur, tumultuatur, tumet locus, suscitaturque varia symptomatum exorbitatio, ut scilicet factio tandem pure, putrefactoque loco, spinam excludat, quàm, si mitius aggredieretur, eruiet, prout sub suavis pinguedinis leporinæ. Pariter inquam est in natura Arcanum, quod omnem ferè sanat morbum, quatenus indignationem & confusiones Archei tollit, pacemque huic imperat. De quo Arcano, primus conabor viam aperire. Laxet ergo vias Archeus Renum, & infurgat in causam occasionalem profligandam, non seus atque pertinaci furore sui ipsius exitum querit in Hydrope. Et verificabitur axioma Hippocratis. Quod naturæ ipsæ sint morborum medicatrices: Medicus verò tantum illarum minister. Ergo ex præfatis concludo, Arcani sedativi, adhuc longè pacatiorem, & optabiliorem fore sanationem, quàm Arcanorum Paracelsicorum, Magis namque faciunt pro custodia vitæ longæ. De qua peculiari libro.

## PUERILIS HUMORISTARUM VINDICTA.

1. *Finis paradremi emissi.*
2. *Authoris accidit prout aestimaverat.*
3. *Clamores eorum qui vapulant.*
4. *Non propalanda secreta arcana.*
5. *Respondet literis ad se scriptis.*
6. *Decem consumelia.*

**E** Dideram jam aliquot inaudita lætæ Opuscula. Nimirum de heteroclitis fontibus acidulis, ac potissimum de Spadacrenis, atque origine fontium. De febris, de lithiasi, de deceptorum humoristarum arumoso statu, & de Peste. Ut paradromum totius Physices referrent, tutoque inde discere mortales ortum, modum, medium progressumque medendi possent. Inprimis reprehendit liber de febris ignaras medendi Scholas circa cognitionem infirmitatis tam vulgaris, quo relapsæ, huiusque voluminis editionem excusarent. De lapide autem monstro in nobis accidentaliter nato, deque peste, velut irregulari mentis parergo, ut discerem ego, quale iudicium esset doctiorum, de rebus hætenus ignotis.

2. At comperi, quod major numerus sprevent, quæ docui, præsumensque scire omne scibile, contemserit discere ex alienis laboribus, eò quod acerbius carperem errores, non quidem viri alicujus infamiam: sed Scholarum in universali inscitiam. Errores inquam, qui in ipsis Cathedris poenæ infernalis indicatione, castigari aliquando debebunt, & criminis rei apud Principes gnaros censebuntur, potissimum ubi admonitio frustranea, conatus charitatis vanos effecerit.

3. Delicatiores itaque iudicium tulere juxta suam cujque intentionem, & extensionem. Atque illorum plerique offendeabantur, quod nova, inaudita nedum adferrem & demonstrarem, supra caput multorum; sed quod antiqua medendi initia destruerem, nec alia meliora edocerem, quasi tantum laboris onus, unius esset diei mensura.

4. Multi autem optarunt, ut clanculum semel à me præmasticata, buccellatim in fauces intruderem: ut citra laborem meliora dogmata, & remedia addicerent. Quæ propter aliquot curiosiores ad me scriptæ, laudantes quidem operam, infumtosque labores, & sumtus; sed non tolerantes, quod arcana remedia sub densis tenebris obvolata reliquissim, nec totam Chymicæ, alchimicæque Philosophiam propalassim contra Evangelii præceptum, quodque margarita ante porcos, id est, immeritos, non projiciam. At



semè utrobique præstiti quantum potui, & fieri iubet. Nam per experientiam securè didiceram, quod anno 1602 in patriam redux, curarem insperatos aliquot, per spiritus salis, sulfuris, vitrioli, perque vomitoria vitriolata, &c. quorum nullum apud Belgas fuerat vestigium memorie. Ideo Archiatri, & celebriores alii decipulam incis obtenderunt remediis. Nam si cui aliquid dedissem præfatorum, statim procurabant ad se deferri, ut me imitarentur, ac superarent. Ipse ergo in publicum proposui medicamina chymica per servos meos, jam uxoratos venalia; quippe qui jam se meo famularui subdlexerant. Hincque panem suum lucrabantur. At ut cuncta mox ruinis sunt obnoxia, sese alii interferunt fugitivi externorum, qui huiusmodi venalia obtruserunt viliori pretio. Sicque mille fallaciis adulterata supposuere: optima quæque habita sunt, quæcunque viliori pretio venderentur. Hinc nil hodie reperitur è factitiis pharmacis, quod non ita sit adulteratum, quodque maioris fieri spes, non adhuc magis labefactet indices. Ideoque hinc edoctus didici, non amplius hac orbita eundum; sed quicquid rarioris Philosophiæ est evulgandum, id omnino sub hieroglyphicis peritiorum esse præstandum.

5. Ignoscant ergo mihi, quotquot ad me scribunt hæc verba: Sodes explica te, loquere apertius, de Arcanorum præparatione. Quia ista est nova addiscendæ Philosophiæ methodus, quam addiscere oportet, modo quo eam docet. Vendit enim Deus sudoribus artes. Et enim nil in Spagyricis scriptum ea intentione, ut intelligantur promiscuè ab omnibus, sed duntaxat ne intelligantur. Idque Chymia præ cæteris disciplinis semper servavit singulare, è mandato Domini: ne rosæ ante homines & porcos spargantur. Scripta namque nostrasunt exhortationum loco, ut quisque propriis proficiat laboribus, quantum supernè sibi indultum fuerit.

6. Tandem contumaces, & indoctiores contumelias agunt, insultantque in me, dicentes: Quo veluti audet reinerarius hic senex morosus, negator, indoctus, astruere unum idemque remedium calidum, valere contra morbos

frigidos? frangere etiam antiquorum axioma primum verum? Contrariorum contraria duntaxat esse remedia? 2. Quo ausu dicit, citra purgationem & venæsectionem tolli affluentiam humoris noxii? 3. Si justam temperiem elementorum ad pondus Paracelsi arcana adferre putet, an proinde os fractum dislocatumve reponent? aut herniam sanaverint? 4. Quid, si arcana materiam peccantem abstergant, hoc juverit, si non unà efferatur per pharmacum solvens. 5. Quidve hoc commune habet cum morbis Amentium, ut uno Arcani velut cultro, omnem amputati morbum credamus? 6. Itemque in hæreditariis, quibusque nulla residet amurca; sed connata quædam atque incorporata nuda remansit intemperies, per quam stasis intervallis, suscitantur insperatæ nebulæ, novorum paroxysmorum authrices, quid solaminis ferent Arcana, unum semper cuculi tonum unius qualitatis sonantia? 7. Annè virorum & seculorum tot industriæ fuerunt nihili, quibus nempe melior rutiliorque Minerva placuit? 8. Sanamus & nos morbos quoslibet, absque phlebotomo, quoties volumus; sed timeamus recidivas peiores: dum intus relicto humore nocuo, imponeremus ægris, per soporifera & sedativa. Ideoque non procedimus ex præscripto iactantiarum fumivendulorum: dum salus infirmorum nobis cordi, perque rationalem methodum ab hisce empyricis nos separamus. Solus enim Helmont. cuncta novit, nosque stipites fuimus hucusque. 9. Ad se enim cunctos convocat, ut creduli autument, Medicinam, quam de terra creavit Altissimus, ab igne emanare. Non enim sic viri docti studii Academicis valedicunt, longa annorum serie medendo roborati. 10. Melius enim viris Principibus persuasum, qui alios præter Academicos non admittunt, quibus vitam fidant suam, &c.



## RESPONDE I AUTHOR.

1. Quod unum aliquod omnes sanat morbos.
2. Respondet demum appositè ad singula.
3. Verum laxativum quale?

4. *Solutio objectionis.*
5. *Ret equatur axioma Hippocratis in Scholas.*
6. *Dictum Scholarum in Scholas reflectitur.*
7. *Cur laxativa stulte exhibita?*
8. *Sat is facit directe & regulariter suis injuriis contumeliis.*
9. *Author provocat Humoristas totius mundi, in certamen actuale.*
10. *Ad larvas formidinis, per Humoristas obiectas, respondetur.*
11. *Itur obviam adversariis.*
12. *Intentiones Authoris.*
13. *Vetus abusus non dat jus.*
14. *Principum arumnas esse vivere cinctos adulatores, & ideo extra veritatem.*
15. *Aula carent optimis Medicis.*

**P**robabo primo, quod liquor Alkahest, ens primum salium, lili, primus metallus, Mercurius diaphoreticus, sive aurum horizontale, unum inquam, qualecunque ex illis (nam cuncta unius dissolyentis consanguinitate, conspirant in unisonum,) sat sit ad quorumlibet morborum sanationem, utut momis crepent illa. Inprimis norunt Adepti mecum, quantum hinc distent dispensatoria Seplassæ, imò & quam remoti absint Scriptores, qui Basilicas, & Tyrocinia chymica ingenti gloriolæ pruritu, adhuc ipsimet Tyrones ediderunt. Probato autem assumpto hujuscapitis, sponte instar nivis liquefcent reliquæ in me suscitatae calumniæ. Quapropter Spagyrorum postremus præfatum assumptum sic proba. Ipsa sanitas non consistit intemperie justa corporis; sed in vita integra. Nam temperies corporis alioquin est adhuc in cadavere, recens mactato, ubi tamen jam mors, non autem vita, non sanitas. Est autem sanitas unica, homogenea vitæ integritas, & inculpara dispositio, requirens illius integri conservationem in sanis, & restitutionem in ægrotis. Idq; Hippocrates ex tunc olfecit, asserens solam naturam (quæ unica est) esse morborum medicatricem: Medicum autem ministrum, ut & pharmacum medium reducendi naturam exorbitatam. Itaque sanitatis integritas est in unisono, & unicus tantum est vitæ moderator, nec

plures. Hic ergo solus in morbis malè se habet. Is enim solus est impetum faciens, tam in sanis quam in ægris, ejusque solius ruptura œconomiam vitalem lacerat. Etenim etsi nil foris lacerat, nihilque à parentum semine nos turbet, sponte tamen propria subinde Archeus ille fatiscit, dissolviturq; hinc nostra integritas, multisq; inde modis, postliminio subnascuntur impuritates Monarchiæ vitæ insidiantes. Equidem cum natura ipsa, teste Hippocrate, sit mediatrix morborum, ergo ejus unitas conservanda, & restituenda integritas. Id autem unico remedio sat superq; fieri potest. Est namq; unitas alteratæ naturæ, unitas sanitatis laxæ, & unitas ideo spiritus, subter morbum agitati, duntaxat consideranda; non autem multiplicitas varietatum occasionalium morbosarum. Cumque unum è præfatis Arcanis opulenter habeat in se cuncta requisita, ex dono Dei perque præparationes Artificis: Ergo unum ex illis Arcanis est sufficiens pro omni, & quolibetq; morbo. Atque ideo non dicit Textus, quod Omnipotens creaverit de terra medicinas; sed medicinam, numero singulari. Quam alioqui medicinam, jam præparatam, pro Arte medendi non creavit de terra. Medicina ergo ista penetrat corporis penitissima, quæ suo pte Bonitatis dono membra qualibet confortat, & confirmat. Ac demum potentissime resolvit, quicquid alicubi sordium congestum fuerit. Quo semel liquato, natura satagit per cognitum sibi iter dispergere nocuum.

2. Notent hoc loco Tyrones, quod pro consueta stoliditate petant principium, postquam jam abunde constare fecerim, non esse contraria in natura, non temperiem elementorum, multoq; minus qualitatuum elementalium intemperiem: nec item humores, quibus sanitas, & per consequens infirmitas, justo titulo patrationem debeant.

3. Similiter etiam de febribus, sic abstuli fidem solutivis, ut non nisi cum Scholarum radio, eadem iterum commemorem. Perfecta nimirum purgatio ægros duntaxat, non autem sanos laxare deberet. Estque ob id perfectissima, quæ primo insensibiliter consopit, pacatq; Archeum,



qui postmodum ( cum sit natura sola medica-  
trix, ) morbos, horumque causas occasionales,  
demetit. In tono enim inauditum, coram disce-  
re recusantibus, Tyronum discere cupientium  
impeditoribus. Ac soli me capiunt, quotquot  
prius jam annotata intelligunt.

4. Objiciunt enim pro suis purgantibus: Nil  
referre, tamen si laxans pharmacum laudabilem  
è venis Chylum ejiciat, potissimum quod for-  
tiori jure, & breviori compendio abiget faciem  
morbosam. Nec magnopere curandum, etsi  
solutiva vires cum crudiore cruore parum di-  
minuant. Negant at libri de febribus & humo-  
ribus, sub consensu experientiae, quod purgativa  
tollant humores nocuos, aut morbum ullum  
iisdem humoribus dicatum. Tum, quia non  
sunt in natura ejusmodi humores, nec itidem  
morbi ulli respondent iisdem. Tum, quicquid  
profligant exterminantque cathartica, non est  
unius de tribus humoribus, quos peccare ajunt,  
sed est cruor, per virus pharmaci mactatus, cu-  
jusque cadaver foetens per anum ejicitur.

5. Ideoque nec audent propinare purgantia,  
ne quidem in acutis febribus, nisi postquam na-  
tura victrix evasit: quando nimirum fortassis,  
devictus hospes morbosus, sponte sua mox re-  
cellurus, pro parte, cum aliis sordibus à phar-  
maco patratu excidet: nisi indignatus Archeus  
ingesto pharmaco virulento, morbum recidivum  
sulcitet. Quod sapissimè accidisse memini, &  
scriptis catalogis annotavi.

6. Idque non ignorant Scholæ, quæ dudum  
iam sensu charactere asserunt, solam Aloem esse  
innocuam. Ergo omne laxans, absolute nocu-  
um, si non etiam simul frustraneum.

7. Reus sim itaque coram Deo, si non pro-  
fus suadeam, omnino à laxativis abstinendum.  
Neque enim, si non stulta sit natura, laxans  
pharmacum ad venas affugitur: nec absque  
discrimine indifferen se precipitaret, quæ vi-  
rus intra venas nocuum traheret. Igitur soluti-  
vum virus adhuc tantisper ac in stomacho deti-  
netur, putrefacit & contaminat, quicquid in  
mesenterio eminus, ad meliores usus erat de-  
positum: trahitque in vicem putrefacti thesauri

depuratum cruorem è vena cava, eumque sen-  
sim contagio virulento contaminat, & foetido  
fermento cadaveris liquat. Hinc nempe viri-  
um jactura à Laxantibus, & Monarchiae vitalis  
turbatio, citra spem sanationis inde. Durat au-  
tem laxantium furoris non solum, quantum il-  
lorum praesentia; sed & quantum lugubre vi-  
rus, suo contagio stomachum & intestina ag-  
gravat. Sic nempe artificiosa consurgit Diar-  
rhæa, quæ subinde in necem usque perseverat  
ridetque adstringentium pollicitam opem, ten-  
tataque subsidia.

8. Ad 2. & 3. &c. dico pariter, sat alibi de-  
monstratum, nec temperari elementa pro mi-  
stis, falsò creditis: nec ob temperiem ergo eo-  
rundem, multoque minus justam, & ad pon-  
dus adæquatum. Ergo praesupponunt Scholæ  
falsa. Imò & sophismate certant. Nam etsi  
Arcana os fractum curent, tanquam Symphy-  
tum, vel lapis Ossifragus; requiritur tamen  
utrobique reponi ossis fracturam. Herniam  
item bene ligatam, sanatam memini citra ex-  
pectationem, quod ex ossifragio quis dudum  
lumbis decubisset. Nec igitur Arcano indiget.  
Ad 4. simul & 5. sufficit, quod Arcanum causas  
occasionales abstergat, reliquum nempe sup-  
plente natura juvata. Ad 6. cohibeant linguam  
Scholæ: nam Arcanum sanat morbos, quos  
incurabiles sub blasphemia adstruxerunt. Quod  
pro me testantur hospitalia incurabilium, si  
cum epitaphio Paracelsi conferantur. Septima  
autem contumelia, prorumpit nesciis è fauci-  
bus proprio scilicet consciæ mentis testimonio.  
Ad 8. & 9. certum est, quod clamantes dole-  
ant, dum vapulant: ex sensu enim doloris, os  
contumelias loquitur. Sin autem è myriadi-  
bus Spagyrorum, vix unus ad optatum finem  
surgat; vitium id non est artis: Quia dos non  
pendet ex arbitrio volentis & currentis; sed  
quia nondum est dierum plenitudo, qua hæc  
magiserunt vulgaria. Sat esto mihi, quod  
nulquam appareant signa, nisi inter Potitos  
Arcanis, id est, Adeptos, quodque Hu-  
moristarum nullus eò unquam pervene-  
rit, nec etiam perveniet. Itaque lo-  
cus contumeliis contra scientiæ Medendi

veritatem, nullus est, nisi ubi nullus est ordo, & sempiternus horror inhabitat. Fugiant enim veritatis lucem noctuæ, & vespertiones monstruosi. Quia pascuntur decumano mendacio, nempe quod norint curare febres citra evacuationem: cum nec quidem utroque tam venæ sectæ, quam laxati alvi præsidio febres sciant certò atque tutò sanare. Sanent enim febrim, ut adstruunt: an saltem eo ipso non adferent requiem aegro? tutoque dein, quod residuum ajunt, tollent? quod non ita commodè licebat, quamdiu vita cum morte, & morbus cum sanitate conflictari credunt. Ast fugiant lucem veritatis, sub pallio mendacii: sic dictante ignorantia, sicque jubente lucro, sese misselli tutantur.

9. Medicina enim non est nudum verbū, inanis jactantia, aut sermo vanus: post se namque opus relinquit. Quæcirca sperno contumelias, jactantias ambitionis, & vanitates miseras. Eja, mecum ad rhombum. Si verum dicitis, Scholæ, quod possitis sanare quaslibet febres citra evacuationem: sed nolle, præ metu deterioris recidivæ. Ad lustram descendite Humoristæ. Sumamus è Xenodochiis, è castris, vel aliunde 200 aut 500 pauperes febrientes, plevriticos &c. partiamur illos per medium: mittamus sortes, ut mihi illorum una medietas cedat, & altera vobis. Ego illos curabo citra phlebotomiam, & evacuationem sensibilem; vos verò facite ut scitis (nec enim vos adstringo ad jactantiam phlebotomi, vel solutivi abstinentiam), videbimus quot funera uterque nostrum habiturus; præmium autem certaminis sint 300 floreni, utrimque depositi. Illic vestrum agitur negotium, O Magistratus, quibus cordi est salus populi! pro bono publico certabitur, pro veritatis cognitione, pro vita & anima vestra, filiorum, viduarum, pupillorum totiusque sanitate populi. Ac tandem pro methodo curativa, in actuali contradictorio disputata. Superaddite præmium, honorarii loco ex officio. Compellite nolentes intrare in certamen, vel palæstra obmutescere cedere. Ostendant tum, quod modo oblatrando stentantur. Sic namque diplomata ostendenda sunt. Cedant ver-

ba, & jurgia, agamus amice, & per experientias mutuas: sciat posthac, utra methodus sit vera. Siquidem in contractoriis, non ambæ quidem propositiones; ac tantum altera vera est.

10. Sed jam Humoristæ pavorem incutiunt, dum quis se mihi sanandum committit. Ne nimirum novorum dogmatum auctori se dedant; potius autem vias Ethnicorum eant, ne censeantur novitate dogmatis, vitam in ancipiti posuisse, fretique potius veteri abusu, tritascalles in grediantur. Ah utinam ex altero seculo, mundoque intelligibili redirent, ut testarentur, quibus sua debeatur nex. Statim, qui jam nasutuli vitæ tuæ consulere videntur, agnoscerent se incurrere in vitæ perniciem, & jacturam: dum malunt vitam suam credere pluralitati ob solam veteris erroris, & abusus constantiam, quam velle flecti ad monita veritatis. Quasi adhuc modo sagittis & fundis bellandum foret: quia istud armorum est genus antiquissimum. Veruntamen sed nec nostra adeo sunt nova, ut millesima tantum sint in se experiente: quæ centies millies veritate experientis sunt facta consona. Medentes ergo quotquot hujusmodi objiciunt debiliori animæ, & artis ignaræ, sunt truculenti impostores, hostes Christianorum, invidi propter lucellum. Siquidem augent timores in agris, agrosque angunt, ut se & sua extollant.

11. Et dicunt. Libenter enim ignoramus, quæ mala sunt: quoniam remedia chymica (utrimus enim his quandoque, ubi opus fuerit) nova atrocia, nocua, astuantia, & periculosa. Chymicum autem si admiseris, tu solus eris cum tuo Chymico: nos omnes domi manebimus. Quia Idiotæ sunt, stentoresque, qui nobiscum non consentiunt. Mementote interim, quod plus cernant oculi, quam oculus. Ergo in lacera puppe naufragium quæris, si à tuto latore abcefferis. Adducunt in confirmacionem turbam Chymicæ apostaticam, item quæ Judæos, ac viros nequam. Quasi pariformiter omne meretricium & nebulonum sedimen, & spuma, non se ingerat sub nomine Medeturum Humoristarum.



12. Etenim si rixæ apud me valuissent, non fuisset compellus ad scribendum. Nam si vos charitas, aut vestrarum animarum cura angit, eamus ad provocatum certamen! Pro-mitto enim, si viceritis, quod lubens meo malo, postmodum in vestram totus ivero doctrinam. Denique dum depurata medicamina præfero vestræ, & vera medendi principia Paganicis nugis: non fit hoc intentione lucri captandi, aut alliciendi. Nec enim decet me ex avara mente vestra judicari. Ego enim pura intentione veritatem medicam, concionari institui, ut Medentes resipiscant, & discant quæ nesciunt, tutiorem viam ingrediantur, atque male vitam proximi tractando cessent: cessent inquam perdere viduas, orphanos, & proprias animas. Scio namque, quod sub di-  
*orum maturitate (nil enim tam occultum, quod non reveletur)* manifesta fiet doctrina. quam modo per hoc volumen evulgavi. Opto saltem tempestivius id accadat, ob animarum salutem, & familiarum custodiam. Ad me autem quod attinet, jam à multis an-nis agros non invito; nec quenquam invito, ut mea utatur opera, quod nostratibus sat cognitum. Quippe qui quæstum ex alienis muneribus non paro; agrorum autem neminem extra consolationem à me dimitto.

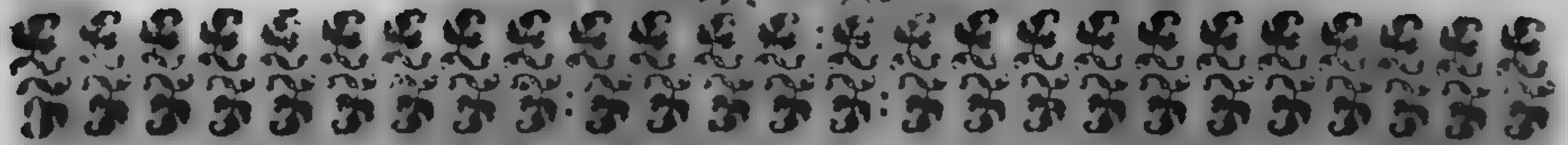
13. Cessent quoque Scholarum stentamina, auctoritatem à possessionis vetustate implo-rantia. Siquidem non cadit præscriptio in naturam. Dono namq; paganismum Christianismo femorem. Præsuppono quoque Scho-larum errores mox cum paganismò incepisse. Non tædè multa, quæ doceo, quæ a Deus nostri generis muneribus, sub hac dierum plenitudine, thesaurum veritatis aperuit, quando sibi pla-cuit. Pro cunctis paganicæ Scholæ alumnis, ut discant demum tunc assentiri doctrinæ. Etenim præ veteri abusu marida, cariola, & verminosa sunt, quæ veri iuoco demonstran-tur orba. Quia universaliter & singulariter

verum est, quod falsum & tenebrosum fit omne donum, quod non descendit à Patre luminum; non est autem credibile, Adeptum medendi illuminasse Scholas Gentilium, quarum poste-ritas tanta theorematum cæcitate adhuc medetur, orbatæque est medicaminum favore, vigo-re, honore.

14. Facestant & jactantiæ, quod à Potesta-tibus mundi celebrentur, quotcunque sermo-cinali doctrina præfulgent. Non enim au-loedi sunt Medici, quos creavit Omnipotens; sed in compassione charitatis medentur pecu-liariter pauperibus, eoque simbolo agnoscun-tur. Pater autem pauperum benignis oculis adspicit, qui obsequiis miserorum suorum vacaverit, in sui Christi memoriam. Subtrahunt sese populi, & magnarum adulationibus, suo jure vivunt, injurii nemini. Unicoque signo à medicastis distinguuntur, quatenus bene a-gendo, ab his vilipendium patiuntur, & luben-tes tolerant. Inò populus (cui sunt benefici) obloquitur, & obgannit. Quia ista est sors, quam suis perperuò reservat Dator luminum. Etenim absque spe lucri, procurant esse mise-ricordes. Sin autem illis sponte detur num-mus, recipiunt quidem; sed non nisi in prio-res usus reponunt. Sunt autem rarissimi, nec obvii in aulis principum. In epitaphio Impe-ratoris olim scriptum erat; *Turba Medicorum perit*: Adeo hominum sunt infelicissimi Prin-cipes, quibus nemo veritatem dicit; sed adula-toribus stipati, nil nisi blandimenta audiunt, ac deceptionibus aluntur.

15. Non saltem est Principem, novisse eli-gere optimum Medicum, cui vitam fidant; sed hunc commendatum, vel adscitum à priore Medico, suscipiunt. Sicque in aulis continuata serie perseverant. Ac proinde Princeps ple-rumque non est numerandus inter vita longa dotatos. Nam etsi honoraverit partem suam: longævitate tamen sibi promissa spoliatur ab infidis auxiliatoribus.

T A N T U M.



## T R A C T A T U S.

## D E M O R B I S.

## I N T R O D U C T I O   D I A G N O S T I C A.

1. *Resumptio totius operis.*
2. *Curtata Authori reprimendo austeritas?*
3. *Deum invocat, dum se humano sentit privum subsidio.*
4. *Pauperies & fucus Logices detegenda erant.*
5. *Nuda auscultationis Physices Aristotelis.*
6. *Inaudita investigandi methodus.*
7. *Cur Schola caruerint morborum cognitione?*
8. *Morbus è pravaricatione fluxit.*
9. *Esagoge in Morbi cognitionem.*
10. *Morborum schema ex Hippocrate.*
11. *Schola Loto pasta, deseruere suum Hippocratem.*
12. *Medullaris contemplatio morborum.*

**N**ecessarium visum fuit, ab Elementis, qualitatibus, misturis, complexionibus, contrarietatibus, humoribus, & Catarrhis incepisse; ut demonstrarem, Scholas morborum naturam attendisse nunquam: ideoque ignorasse rei medicæ veros scopos, sive morborum principia, theoremata, modos fiendi, causas adoptionis, consanguinitates, consensus, alteritates, atque proprietates, remediorum item inventiones, delectus, præparationes, exaltationes, appropriationes: Id est, ægrorum scientificam sanationem nescivisse. Credidi namque per ejusmodi initia procedendum mihi: eo quod ægritudines omnes (paucis forsitan exceptis) retulerint in qualitates elementales, atque innata naturæ dissidia. In humores, catarrhos, flatus, fumos: adeò ut in fumum & vapores ablata Scholarum scientia, in fumum evanescat. Tandem per Tartari errores, ad Tartaros devenit, ut ostenderent se tenebris involutas, cespitalie la viis suis.

2. Detegere enim impigrè illa debui: si re-

sipiscendum Tyronibus posthac. At non satis fuit, errores, inscitiam, ignaviam, & pertinacem constantemque ignorantiam ostendisse: nisi doctrinam veram in nugarum vicem rependero. Etenim per plurimos annos suspecti mihi remanserant axiomatum abusus, (quod lib. de febribus ad vivum depinxi) priusquam ad solidam veritatis cognitionem pervenerim: dudumque Theoriæ veritatem perlustraveram, priusquam iusta aliquot medicamina, quæ initiatis sat essent, quaerendo invenissem.

3. Quamobrem cum de morbis, sub tanto paradoxo, rerumque pondere, dicturus essem; apud veteres, & juniores modernos autem ostenderem neminem, adiutorem Deum seriò invocavi, ac etiam propitium inveni.

4. Statui itaque antequam scriberem invocare Logicen, ut per suas mihi definitiones, morborum essentias demonstraret; per divisiones verò, species atque alteritates illorum; ac tandem per Argumentationem causas, proprietates, media, atque remedia suggereret, cognoscendi atque sanandi. Sed ad meas acclamationes, etiam in os ejus factas, surda fuit, stupuit, nil audivit, muta mansit, nec minimum juvit me miserum. Quia tota impotens, sine sensu.

5. Dein igitur in subsidium vocavi Scholarum auscultationes Physicas. Tria nempe illarum jactata principia, causas quatuor, fortunam, casum, tempus, infinitum, vacuum, motum, imò & monstrum. Unde tandem detexi totam Physicam verè monstruosam, habentem initia ficta, falsa, ludicra, non principiantia, multò minus vitalia, in conspectu Regis, cui omnia vivunt: Causas item non causantes: Phantastica quoque entia Rationis, milleque absur-



absurditatibus obsepta dogmata obtrudentem. In quibus ne vestigium ullum naturæ adhuc integræ reperi: multoque minus defectus ejusdem, alteritatesve facultatum, aut functionum vitalium. Minimè autem ex tali principiorum strue, notitia causarum naturalium, vitalium, morborum, remediorum, ac sanationum petenda fuit. Quorsum tamen scientiam naturæ, ceu in objectum spectare scopum, sum ratus. Quicquid namque à Scholis peterem, & per Theoriam contrectare aggrederer; id totum statim natura risit in Praxi, habitumque est pro pedantismo. Me inquam ridiculum (distinctius loquendo) cum Scholis risit. Ac tandem mecum conquesta est tam invictæ stupiditatis. Tum logica suam penes me deploravit impotentem nud tatem, vanamq; Scholarum jactantiam. Quippe quæ mediorum, causarum, terminorum & scientiarum reperitrix ac scrutatrix hucusque salutabatur, doluit fateri debuisse, quod in morbis non minus, quam in tota naturæ compagine, muta esset, suosque etiam professores in tanta ærumnarum necessitate deserere deberet. Imò risisset simul uno cachinno Physica Aristotelis, stolidas mundi & tot seculorum credulitates, si ipsamet non fuisset figmentum non-ens, solo superbix flatu turgidum.

6. Quapropter, cum natura nusquam, nisi in Individuis existat, aut cernatur; mihi de morbis scripturo, opus est particularium causas apprimè novisse, prout & Medenti necessum, illas, sub reatu poenæ infernalis, individualiter perspexisse. Visum itaque fuit mihi, rerum tam integrarum quam lesarum quidditates investigandas facere, per modum de venatione scientiarum traditam. Atqui cum sic hausta cognitio que sit explicari Tyroni, statui quod per causas, habitusque proprietates, definitio essentialis sit exponenda. Quæ nil aliud est, præter causarum connexum. Non autem genus definiti, & differentia. At maudita est hæc explicandi Methodus, prout mentita est Logica scientiarum reperitrix. Simulque cum ea omnis facultas, seminocali Philosophiæ interveni. Frustra namque ad genus definiti, & differentias speciei constitutivas recurritur pro morbis, quæ nunquam & nusquam cognita fuere.

7. Itaque cum hætenus sit ignoratum, quod res ipsæ nil sint extra vel præter connexum materiæ, & efficientis. Consequenter quoque caruerunt Scholæ verâ definitione: id est, iusta morborum cognitione. Si ergo morborum quidditas, ac proprietatem morbidarum conditio, ex causis suis immediatis, essentialibus profluant: necessario quoque præfatorum cognitio ex iisdem causis est desumenda. Eo quod consideratio causarum prior sit consideratione morborum. Itaque rerum naturalium essentias, jam ad tædium usque ostendi, esse materiam & efficientem, connexas in agendo: ergo & morbi cujusvis essentia, duabus istis constat causis, ex iisdem petenda est cognitio, per justam definitionem.

8. Inprimis morbus est quoddam malum, vitæ respectu. Ac quanquam è peccato oriundus, non tamen est malum, instar peccati, ex causa deficientiæ, cui deest species, modus & ordo: Sed morbus est ex causa efficiente seminali positivo, actuali & reali, cum semine, modo, specie & ordine. Et quanquam intuitu vitæ sit malum, habet tamen ex suo simplici esse naturam boni. Nam quod in se bonum est, per accidens producit aliquid, ad cuius positionem, facultates partibus innatæ occasionaliter laeduntur, & pereunt per Adastriam.

9. Sunt ideo defectus à causa externa, facientes impetum supra vel præter vires vitales, in partibus celatas: Suntque ab hospitibus peregrinis, intro receptis, & valentiore Archeo dotatis. Atque hinc importunitate temporum, quantarum, roboris, superioribus. Sunt denique defectus occasionales, qui (cum bonum parit malum per accidens, profluatque sæpius à nostris in potestatibus vitalibus,) propriis sunt proprietatibus præditi, tanquam intuitus suis seminalibus; ideo tendunt immediate ad expugnationem nostrarum potestatum tanquam finem. Quos ideo morbos potestativos voco alibi. Nec est autem ens potestativum illud, quod Scholæ vocant morbum per consensum, perque vaporum colligantiam fieri putant; sed ens potestativum continet regimen coactæ facultatis, tam scilicet respectu authoritatis vitalis, quam ipsius morbi efficientis: quod scilicet mor-

tu proprio natum est, suscitare morbum potestatem suæ classi. Perinde ut Cantharis suscitatur stranguriam. Idque etiam fit internæ auctoritatis potestate, & vi partium, in partes: Sic ens Apoplecticum Epilepticumve in stomacho vel utero adhuc præsens, animam quatit, imò & inde cerebrum, cum pedisequis potentis, in sui famulatum, velit nolite, traducit. Potestativum ens itaque nedum designat functionum læsionem; sed & regimen partis, & entis morbiferi vim occasionantem, prorogatum in facultates subordinatas, tanquam imperii in vasallos. Perinde etiam si partes procul invicem distent, si prope sint. Nam sunt debita proprietatum tributa.

10. Enimvero primus Hippocrates, insinuat morbos distingui per hospitia & sapores. Atque utinam posterius hunc servassent tenorem. Sed cæstro velut afflatus Senex ille, futuros præfigit sequacis Scholæ ausus, monuitque præcisè, ne crederent calores, frigora, humiditates, acrimonias vel amaritudines esse morbos; sed ipsum amarum, acre, salum, ponticum, &c.

11. Ast coram surdis, vel egregie perforatis auribus hac cecinit. Si quidem antea cuncta ab olim secula, in inquirendi ignaviam & facilem credulitatem prona, arripere caliditatem & frigiditatem scabiosa theoremata, hisque subscribere ob plausibilem facilitatem, suoque valledixere Magistro: qui morbos juxta diversa dividendos ratus, corpus nostrum intres divisit classes: nimirum in continens solidum, si vas ipsum; In contentum, si liquidum: & in Spiritum, quem dixit impetum facientem. Qui nempe Gasæthereum ac vitale est, nobisque concitat omne Blas in utrumlibet finem. Quam morborum divisionem licet expressè non dictaverit; sat tamen eandem insinuavit. Etenim paucula tantum scripsit, quæque circumferuntur omnia penè ipsis sunt supposita. Atque ideo utinam posteritas sua ingeniorum acumina juxta Senis illius mentem direxissent! fortassis causarum morbidarum intellectum Dei permissu hausissent. Sed unius postmodum Galeni auctoritati ita subscribere, quod velut in soporem obdormiverint, attonitæ dum à me excitantur.

12. Causarum autem nomine, in ipsa mor-

borum medullari integritate, materiam, suo efficiente proprio instructam, intelligo, internam scilicet, proximam, vitalique initio oriundam. Quare etiam externas & occasionales non no, quæ quot non ex ipsa vitæ radice fluunt. Ideoque de causis ago, quæ sunt ipse morbus. Panis namque masticatus & deglutitus, adhuc externus est, quia rejici potest. Sic & chylus inde in stomacho coctus, adhuc externus est. Quin imo postmodum domesticus factus, atque interior nostræ œconomix licet sit factus civis: dum tamen à vivo separatur, & in morborum culinam ruit, eo ipso ut hostile factum; ita & externum vitæ respectu censendum. Sic & aër pestilens intro attractus, licet intus venenum sparserit, & internum sit respectu corporis: nondum tamen internum est respectu vitæ: adeoque nondum est morbus ipse: cujus videlicet duntaxat occasionem in se continet, nec eandem occasionalitatem deponet unquam. Sed pestis est, dum Archeus applicato sibi contagio, partem sui infectam à toto segregat. Ad cujus proscriptionem residuum Archei collaborat anxietaturque serio, ne ob symbolum penetretur, & pereat. Consimile occurrit propemodum in morbis reliquis. Siquidem vita proximè non læditur nisi à veneno quodam suo, sibi que proprio, quod sibi applicari permittit.

## IN PUNCTO VITÆ SUBJECTUM INHÆSIONIS MORBORUM.

Vita perfectè sana non habet morbum: quia sanitas integritatem præsupponit, quam morbus lacerat. Adeoque sanitas & morbus sibi contradicunt. Vita quoque extincta, non est morbus, nec morbum in se admittit. Eò quod propriè loquendo, vita illa est merum, nihil, nec amplius existens; morbus autem est hoc aliquid. Tertiò deniq., cadaver, ut virulentum, aut tabo infectum, attamen nullatenus capax est morborum. Quapropter tametsi corpus, dum vivit, sit domicilium morbo-

rum



rum; non tamen est verum morborum efficiens internum. Multo etiam sanè minus sordes, five excrementa (quæ humores nostri constitutivi putantur) jus habent aut proprietatem morborum. Verùm si qua pars morbi adscribenda sit inordinatis feculentis: illa profectò tota vergit ad causam occasionalem. Siquidem morbus est ens verè subsistens in corpore, constructumque ex materia & efficiente interno seminali, adeoque etiam hactenus sese sequestrat longè à causis occasionalibus. Præsertim quod interna rerum initia constituent ipsum ens, sintque inseparabiliter de ejus essentiali quidditate. Sic nimirum ut si loquamur de corpore, vel anima hominis: rectè utrumque dicitur homo licet non integer.

Sic nempe materia morbi, verè est morbus: prout & efficiens ejus seminale est verè morbus: licet non propriè integer sit morbus. Itaque quandoquidem morbus si duntaxat in vivo, non autem in mortuo, necesse est vitam esse immediatum morbi domicilium, subjectum internum, imò & opificem ejusdem. At cum vita non sit corporis, nec corpori essentialiter propria; sed corpus citra vitam sit cadaver, sique morbus in vita: necessario quoque omnis materia five domicilium & efficiens morbi, non excedit vitæ limites: id est, necessario omnis morbus habitat intra capsam Archei, qui solus est immediatus vitæ testis, exsecutor, organum, ut & hospitium. Apostemata autem, ulcera, sordes, excrementa, &c. sunt tantum vel occasiones mortis ac morborum: vel eorundem producta posteriora, in novam tragediam scenam latentia. Nec sanè ideo mirum, quod una cum vita, morbi omnes in nihilum abeant, si vita sit immediatum subjectum domiciliumque morborum, sed dudum admiratus sum, quod hactenus nemo medentum sciverit, in quo essentia morborum glisceret. Sed circum qualitates elementales, humores, complexionem, contrarietates, & diatheses vagati sint. Nec semel quidem animadvertent, quod sicut sordes non sunt morbi, ita nec morbi in sordibus: at tantum in ipsamet vita degant, atque in eadem sic inclusi oriuntur, adolescunt, & pereunt, quod cum nullibi sint extra vitam, debeant esse vitæ

inimici atque domestici fures. Hæc de morborum proprio receptaculo.

Porro cum morbus citra controversiam admittatur ens existens in nobis tanquam hospitio, potiaturque suis ac singularibus proprietatibus, ac symptomatibus diversis, necessario morbus non est de numero accidentium: eo quod accidens non est accidentis secum combinati, & à se tota specie distincti: Siquidem aciditas, vel amaror, non est proprietas albedinis, nigredinis, levitatis, aut caloris; sed singula quæque stant pro seipsis.

Quapropter si morbus est ens, & non accidens, si denique de se proferat, nedum alterationes, varias dispositiones, debilitates, &c. verum insuper generet substantias, degeneres ab ordinario naturæ suæ instituto: necessario debet constare materia, & efficiente suo interno, five seminali.

Denique cum morbus sit internus ipsi vitæ, de necessitate quoque consequens est, quod materia morbi sit Archealis, & ipsius efficiens sit vitalis. Ac ut clariùs loquar, Morbus necessario omnis est vitalis potestatis actus Idealis efficiens, induens sibi vestem ex Archeali materia; atque acquirens formam vitalem & substantialem juxta differentiam tarditatis, & celeritatis seminum idealium. Quæ quidem hactenus fuerunt à mortalibus ignorata, & magis longè adhuc quæ sequuntur, nituntur thesi huic: Deus non fecit mortem. Atque tantundem à morte semper est alienus, quod recuset vocari Deus mortuorum. Inprimis etiam licet mors quandoque invadat, absque morbo; plerumque tamen mors morbos sequitur, quod nemo addubitet, quin mors ista sit morborum filia, five causa secunda ex qua, & propter quam vita extinguitur: Id est, mors adest. Sed cum Deus non est ullatenus mortis author, per quem scilicet mors in hominem, alioquin immortalem introiverit, idque non magis, aut potiori jure in initio mundi, quam hodie: Inquirendum est sedulo medenti, unde mors ab initio, & etiamnum hodie causaliter irruat, ut inde constet, unde morbus sui integritatem hauserit. Siquidem quanquam sit obvium sit, quod mors, velut privationem five extinctionem vitæ continet; ita nec in se

aut pro sui existentia non requirit formam ullam substantialem, multoque minus vitalem. Ac certè morbus non dicitur, ut talis, privationem, sed ens verè subsistens, agens, actu nocuo vitæ, & vitæ insidians: ita quoque oportet morbum constare formâ suâ quidditatî, quam vita in se capere queat, illaque informari. Sed cum morbus eodem surrexerit initio, quo mors; nec Deus sit mortis author unquam: Sequitur omnino, quòd Deus non sit author vel creator morborum. Neque idcirco licet morbus habeat formam aliquam substantialem, non habet tamen vitam, nec lumen vitale, nisi quod à vita ipsa mutuavit: quatenus scilicet in lumine vitæ nostræ, vel pecudum gliscit. Non autem quod morbus pro sui seminis esse requirat, aut impetraverit à Patre luminum, lumen vitale: quod in se potius lethale nuncupandum est, ac prorsus à Dei creatoris bonitate alienum. Itaque tametsi Deus solus creet omnes omnium rerum formas, & Pater luminum det omnem formam essentialem, scilicet vitalem, substantialem, adeoque & substantiam formalem, absque competitore secum ullo: Attamen id locum non habet in morbis, quibus videlicet formandis solus homo præsidet. Quia hominis vita causas secundas sola continet morborum, & mortis. Idcirco quia creator Deus negat se fecisse mortem: ideoque & morbum. Stat enim morbus in vita hominis, adeoque omnisejus quidditas è vita hominis dependet; idque nedum seminaliter, prout alioqui proprium est cunctis rerum quarumcunque seminibus: verum insuper & formaliter, adeo ut vita archealis, sive caro & sanguis, sint & maneant morborum totalis causa formalis, sive effectiva formarum morbi. Nam qui ab initio recusavit mortem, aut morbos effecisse, deinceps demum nec mortem nec morbos fecisse volet unquam. Pater enim luminum suum honorem nulli tribuet creaturæ, creandi lumina formalia: exceptis formis lethalibus morborum, quorum, ut neque mortuorum Deus vocari voluit. Itaque homo manet mortis suæ (qui pridie immortalis erat) ut & suorum morborum opifex: quasi que mortis creator. Sic quidem, ut ubi fecerat Deus lumina vitalia, homo creet Ideas morbosas, obscuras & lethales; tantumque

distat ejusmodi Idea, à lumine vitali, quantum calor ater à luce. Actus ergo formalis mortis, atque morborum, ex actione peccati originis manavit, & manabit usque in seculi consummationem. Eadem enim causa, quæ initio mundi fecit mortem, sive causa eadem, secunda naturalis, quæ dedit introitum mortis naturalem in humanam naturam: eadem prorsus & hodie facit mortem & morbum. Cum gloria namque Creatoris pugnat, non fecisse mortem ab initio, eamque factam per hominem, deinde sibi assumisse gloriam sciendi fabricare eam: quasi ab homine id didicisse debuisset. Quod autem jam de morte dictum est, id de morbis pari jure intelligendum: quippe cum ex eodem ortus puncto mors & morbus profluxerint. Itaque si dicatur Deus dare morbos, vel mortem: non est quod jam velit esse Creator eorum, quorum antea fabricam penitus recusavit: Sed dicitur permisivè Author, & Princeps vitæ & mortis. Quod sicut est verus ac solus vitæ Author, eamque ideo moderetur, & tollat pro suo lubu: ita permittit, ut hic cedat, & alter cadat, & quod causæ secundæ tam directè, quàm irregulariter incidant, undè homo oppetat, vel morbus vigeat. At creatio morbi, ut entis subsistentis, ex materia & efficiente, seminali atque ideali, malo & lethali: nequaquam ex Deo procedit. Nam dum hominis in arbitrium collocasset, posse citra mortem permanere, vel eadem die morte mori: eodem passu quoque in hominis manu posuit, fabricare mortem & morbum ipsum, tanquam mortis præcursores, ac præparatores. Introitus mortis in naturam hominis consideratus, prout illum alibi paradoxo notabili explicui, probat exquisitissimè, morbum non solummodo consistere in parte vitali hominis, sed & morbum ipsum, nasci seminali Idea ex ipso Archeo. Breviter autem id probabo. Ex concupiscentia carnis, orta est caro peccati: ideoque & mortalis Archeus in illa, & per consequens quoque inde Archeus, in quantum est vitalis, in carne peccati, agit omnem actionem, prædicatque omnem actum formalem nocuum atque lethalem, quem Deus recusavit facere, permittitque hominem sibi cedere causas mortis, & morborum. Non est tamen homo proinde creator,



licet faciat sibi actus formales, sive formas substantiales morborum, sive vitæ nocuas: siquidem illi id concessum fuit vi verbi, quod quæcunque die comederet de fructu arboris scientiæ boni & mali, morte moreretur, & satellites ad mortem destinatos sibi faceret. Idq; ex natura ipsamet mortis, in carne peccati necessario partæ. Actus itaq; qui est de essentia, existentia & substantia, prout etiam de propagatione, contagionisve fertilitate morborum, pendet omnino in vita, ex vita, per vitam: intra quam etiam clauditur. Miseris anè mortales, atq; longè miserrimi infirmi, qui hætenus Medentes magno caroque pretio stipendiarunt, ignorantes, quid sit morbus à quo oriatur, in quo consistat atq; subsistat. Admiror autem, hæc ante me non olfecisse priores, ut nec Neotericos: utpote quorum sacra anchora plerumq; est in spe Crisæos, & de Crisibus, ad excusandum suas ignorantias plurima commentisunt. Siquidem Crisus in morbis nil præter Archeum probat: sicredant suo Hippocrati, dicenti, Naturas ipsas morborum medicatrices, & auxiliatrices unicas. Luna namq; non facit Crises causativè, sed solas Archeas Lunæ insequens rythmum. Dies namq; metitur Luna, magisq; in probationem actionum Archei, quam in causalitatem spectat. Semper enim Luna 14. die, est opposito loco, quo erat prima die: ergo & vires oppositas Archeus habet, qui Lunæ rythmos æmulatur. Sic & de 7. die. &c.

Concludo itaq; pro notitia morbi, quod morbus vel habeat fomentum, vel duntaxat excitementum à causa occasionali: vel sponte motuq; proprio surgit, suoq; seminis contagio perlevert, ut dant epilepsia semel concentrata est, vel podagra radices egit, propria nempe sponte quæcunque labet expurgatur. Perinde quoq; bi-duo tri-duoq; vel amplius cessat morbus, atque iterum stans recurre periodis, licet causa occasionalis interea perpetuo sit præsens, sicque post assumentum solutivum nocuum, licet post paucas abinde horas expellatur, inquinato tamen inde Archeo furit obediq; hæc illa venenilabi. Sic quoque conascuntur nobis proclivitates, hæreditariæque toti alicui familiæ vernaculi morbi. Quia vix ipsi concentrati sunt, ac velut no-

tæ characteristicæ, impressæque noxiorum sigilla.

## PROGREDITUR AD MORBORUM COGNITIONEM.

1. *Medicina scientiarum occultissima.*
2. *Præteritorum seculorum ignorantia ideo excusabiles.*
3. *In quo habitent morbi.*
4. *Ortus morborum.*
5. *Vnde inceperit morbus.*
6. *Morbus immediate, cur in ente primorum motuum.*
7. *Ignorata cur fuerit morborum essentia?*
8. *Morbus nupsit enti vitali.*
9. *Semina cuncta quomodo profuunt è mundo invisibili?*
10. *Ortus efficientium, & proprietas Idearum seminalium.*
11. *Ab invisibili Idea, rerum cunctarum seminalia initia.*
12. *Ens seminale quomodo suscipiat sui complementum?*
13. *Explicatur vis idealis seminum per classes.*
14. *Mors, & morbus quanquam eodem initio orta sint; differunt tamen, quod morbus Ideas habeat, non autem mors.*
15. *Ridebant Schola Ideas; sed Scholarum ignorantiam carpit Author.*
16. *Probat inscitiam earum, uno saltem exemplo.*

Am aliquoties, nec frustra asserui, artes & scientias in fastigium properasse; solam autem medendi artem, si non retroisse, stetisse saltem, ac circa idem fallax punctum circumvisse. Hinc quoque conjeci difficillimam humanitus fuisse morborum cognitionem, atque inde dependentem medelam. In quam tot felicia ingenia per tot secula suos conatus frustra impendere, idque non hoc à solo contingenti, sive eventibus conjicio, quod nimirum neglecta hucusque fuerit morborum notitia; sed quia ex parte causarum, tota sit invisibilis, & invia.

2. Quapropter etsi ignorantia Scholas taxem, non id à me factum velim vanæ gloriolæ ergo, ut neque animo conviciandi totum corpus facultatis : utpote quod in me non peccavit : verum solo studio docendi mortales. Non quidem quod mihi persuadeam, Dei bonitatem humanæ invidere sanita hanc doctrinam. Dum vel ab initio per mundi ætates dispersit suum donum per quodam, medentem quoque summo opere commendent Sacra. Ast plerique per ignaviam indagandi, & credulitatis promittundinem, in se suffocarunt lumen istud dotale : adeoque struente diabolo semper falsis superstructum fuit Gentilium initiis. Itaque difficilima scientiarum medicina, ob morborum invisibilitatem, & dolim, ethnicis theorematibus inoletum, nullo ingenuorum acumine penetrabilis fuit. Quas auxit difficultates inventio, & cognitio tantorum simplicium, remediumque inde petitorum præparationes, appropriatæ, & applicationes, juxta labentium occasionum varietates, & celeritates, in quibus singulis utrobique fuissent scenæ Actores invisibiles. Quos nisi quis perfecte noverit, vel remedium superexcellens sit adeptus, tela sua profecto ad posteriora, non autem ad ipsas radices perdet. Stetit ergo medendi janua, ab mundi cunis clausa, quam mihi aperire mandavit acceptum talentum (hujus enim jactantiæ me insigniter puduit. Testis sit Deus) quare cardines, & postes prius à ferrugine solvere debui, ut fores panderem intrare volentibus. Clavem itaque unicam & auream, in Archei archivis hæcenus occultatam, ad ignem pyrotechnicum, lumenque veritatis exponere debui. Ut quisque introeat in aulae abdita, quantum sibi desuper concessum fuerit.

3. Morbum imprimis non appello diathesim; sed ipsum ens prævaricans, quod ex ipso Archeo cuditur vitali. Non ergo intueor morbum, velut abstractam qualitatem. Idque mihi sic abolim induxi, ut instar vitæ, sit vitæ ipsi ens vernaculum. Ratio, cur morbus tam celeri passu penetret in vitam propter symbolum. Quare apoplexia, Lepra, Hydrops, vel Amen-  
tia, quatenus qualitates in abstracto, penes me

non sunt morbi; sed quatenus ens Apoplecticum, Leprosum, Maniacum, &c. scopum & causas ipsas morborum in se complectitur.

4. Morbus quidem à peccato incepit. Non enim in naturæ nostræ integritate, puritate, & innocentia vigore mors erat, multoque minus morbus. Mors enim comminata erat, non morbus, nisi quod comiter intelligerentur ad futura. Ergo morbus non aliter quam ipsa mors, sui natura vitam oppugnat, ejusque potestates, quas ideo vitales dicimus: quod illarum deperditione, lenta vel subita mors adveniat.

5. Fide credimus mortem, idcirco omnemque infirmitatem, à peccato intrasse in hominem & per concupiscentiam carnis peccati, propagatas in posteros omnes. Idcirco neque à Gentilitio morborum ac mortis introitum disci potuisse.

6. Utpote rationabile fuit, ægritudinum omnes classes radicas in eadem concupiscentia carnis, per quam morbus intravit. Item ut concupiscentia in conceptu non peccat arte consensum, fingentem plausibilitatis ideam: Ita necesse est omnem morbum in carne peccati oriundum, consistere in peregrina imagine, sive idea seminali corruptæ naturæ, Legi, inquam, erat consentaneum, ut ens quod sub voluptate concupiscibili consensit, & peccavit, primario quoque morbi plecteretur. Ita quidem, ut ne dum externis succumberet, violentiis; sed suis exorbitationibus propriis, vindicias peccati in carne experiretur. Ut scilicet ipse Archeus, rector carnis peccati, passionum suarum eadem libertate erroneas, sibi fabricet imagines, quæ sibi tanquam veneno forent. Nimirum ex concupiscibilis voluptatibus, passionibus irascibilis, procellis, item turbulentiis etiam spontaneis subjectus staret propriæ ruinæ, quam sibi cederet. Quæ nimirum imagines, ut entium morbosarum semina, sibi prorsus deinceps essent intimo vitæ thoro nobiles.

7. Durus hic sanè sermo, in auribus non supra nugæ calores, & lutum audire affuetis.

8. Quapropter si quis miretur tantam Archei ideati, idearumque seminalium efflu-  
ciam, ut morbos, ipsam pariant mortem:

is non-



is nondum agnoscit, omnium omnino rerum naturale initium ex parte ideali in semine quovis pendere. Quare consideret, sicut lumen unitum in sublunaribus, siquidem vix aliquid est lumine spiritualius, utpote quod solidum vitrum, (imo etiam ipsum locum) penetrat, accendit ligna & ardes: sic & idea quævis sit lumen, tam quatenus à spiritu, vitalis luminis particeps caditur, quam ex proprietate essentiae suæ sit luminosa.

9. Alioquin ipsamet idea, quatenus concepta, nil sunt, præter lumina vitalis animæ, reflexæ in sui cogitationes: quæque ideo nec concipiuntur, nisi in spiritu luminoso, in quo suscipiunt figuram rei conceptæ: Id est, fiunt ibidem ipsa intellectualis idea. Itaque quamvis ipsa cogitatio sit merum non ens: attamen ex ipso suæ nativitatis jure, qualibet res concepta constat materiâ concepta, & lumine vitali, intelligibiliter in illam reflexo. Cumq; imaginatio sit intellectus simia, licet non se transformet in rem conceptam, pro more intellectus; tamen hanc concipiendo, singulariter in se transfundit, sigillatque ejus conceptum, depingitque quandam rei imaginatæ ideam seminalem, cum lumine, efficacia, & omni operandi modo. Idq; totum sub unitate atque simplicitate sui maximâ. Adeo ut si in feminibus prolificantibus, & continuantibus universi perpetuitatem, hæc contingere appareant, atque operari per lumen, ingenti efficacia. Quidni hæc eadem non secus fieri in morbis cognoscemus? Præsertim dum fortiori isthac apprehensione sculpuntur?

10. Nam concepta nos docent, ex passionibus, vel perturbationibus, non entibus, omni modo rebus, rebus, actualibus: non secus atque per ignem rebus, imaginem realem, quæcumque per ignem atque exoriam cadunt. Quæcumque enim venena parit plantulaque hominem propriam interimunt, variasque erant. Alii generant. Utpote adeo sicut imagines ab ipso procedunt à potestate una, natura, cuius organum immediatum est ipse Archeus: ita profus necessum est, qui per eam tangit, inquinetur ab ea: Id est, oportet ipsam Archeam primario & immediate concipere, atque novam illam induere imaginem, ea-

dem affici, & afficere vi symboli cætera à se dependentia, juxta ideæ illius nocuæ proprietates. Illudque fermentum semel in illo, impetum faciente a there, depictum, est morbus. Qui exinde in cruorem, liquorem proxime assimilandum, atque in partes denique similes, atque in ipsa corporis recrementa se diffundit, juxta proprietatemve suæ illius ideæ. Hinc nempe morbi distributionum, atque digestionum; Quid si spiritu infuso, cerebri aut lienis hospitio, idea formentur imaginando, quæ & in brutis sunt omnium motuum Blas principale & organum: Nil vetat, quin ipse Archeus, partibus infusis singulares fabricet & subinde exorbitantes ideas, vi imaginativæ non absimiles. Sic nempe saliva Rabidi, Tarantule, vel Serpentum, itemque Napelli, Aconiti, vel Solani succus, nobis invitis, suam furoris imaginem communicat. Quocirca nil vetat pariter, primum imaginandi organum formare sibi iniquissimas imagines, seminales, fermentales, venenosas, &c.

11. Quicquid natura sui, per se atque immediate potestates vitales affligit, debet eo ipso esse de prolapia, & conditione illarum potestatum. Non enim alioquin haberent symbolum, aditum, consonantiam, vires, aut penetrationem in invicem: ut neque per consequens applicationem, & activitatem. Etenim cum potestates sint sigilla invisibilia & intangibilia Archei, qui ipse est invisibilis, & intangibilis, non possunt illæ attingi, multoque minus penetrari, aut superari à corpore. Quia ejusmodi potestates, utcumque vitales, carent tamen extrenis abas, quibus tangantur. Unde sequitur (quod hactenus est nescitum) quod omnis morbus (utpote gliscens in vita) quia de vitalium potestatum indole, debeat immediate cudi, & oriri ab ente quod natum est producere seminales ideas.

12. Cumque nil inter constituta fiat à seipso originaliter, necessario tam morborum, quam vitalium potestates pendent ab ideis, vel ipsius generantis (unde morbi hæreditarii) vel generati Archei. Verum ut id clarius constet in semine brutorum & hominis est potestas formativa, ad similitudinem generanti. Utpote quæ

cum sit dispositiva, ac distributiva totius regiminis in figurando, ejus activitas à nemine est controversa. Scientiam ergo à generante infusam habet semen, ad fines sibi agendos accommodata. Alioquin enim semen, quod in sui substantia est sterile, fecundum sit per imaginem, in libidine concitatam. Nimirum imaginativa generantis, primò parit ideam, quæ sui exordio prorsus est non ens; vestiendò autem Archei amictum, fit ens reale ac feminale. Idque tam in plantis, quàm sentientibus. In vegetabilibus namque semen ab initio prodit invisibili, plantæ siquidem data vis est prolificandi per semen, adeoque conceptum habet analogicum, qui format ideam feminalem propagando suam fecunditatem; vitæque primordia mutuatur, non autem vitam ipsam, (prout alibi de formis:) Itaq; scientiam, dona, radices, dispositionesque materiæ sibi desponsatæ ad vitam, semen mutuatur ab idea feminale, omnis nempe fecunditatis causa. Idque olim subodorati, dixere omnem generationem à mundo invisibili suam trahere originem.

13. Ter gloriosus Omnipotens suæ cogitationis nudo puroque mandato, conceptoque verbo (fiat) totam creaturam ex nihilo fecit: illique vires seminales, in seculum durabiles, indidit. Creatura autem deinceps receptum propagat donum, non quidem ex nihilo, ut neque proprio mandato; sed potentiam à Deo recepit creandi imaginem sui feminalem, transferendi, sive depingendi eandem in suipius Archeum. Hæc scilicet est vis seminalis, hominis, brutorum, & plantarum. Non autem quod in plantis hic conceptus sit pecuinus, nec à libidine suscitetur. Sat est namque, quod modo analogo contingat, quo Veteres consensere omnia in omnibus esse. Quem modum, desumpta à nobis similitudine, ostendunt sympathia & antipathia rerum. Sentiant enim mutuam præsentiam, excitantur mox illo sensu, in dotium suarum explicationem. Quippe quæ aliàs manerent immota. Sensus autem, non potest non virtuti imaginativæ quodammodo æquipollere. Quod de Peste alibi ex professo latius. Ast mihi jam scopus, non de plantis philosophari: sed duntaxat de morbis nostris. Sufficitque ideo, quod ipsa imaginatio, à formatione imaginis

dicta, ideam cudat, cujus ergo semen omne fertile. Cumq; in nobis vis illa phantastica sit quasi brutalis, terrena, & diabolica, (juxta Ap. stolum,) ideo est suis morbis obnoxia, potestque cudere imaginem in suipius immediato Archeo organo. Hinc nobis materialiter, ac efficienter omnis in nobis morbus.

14. Etenim quicquid nascitur, aut fit, id totum contingit cujusdam seminis necessitate: habetque omne semen suum hoc aliquid ab idea, spiritui indita suo; morbus autem est ens reale, fitque in vivo duntaxat. Unde consequens, quod etsi morbus vitam oppugnet, ut mortis præcursor, nascitur tamen à vitali, eodemque in vita initio, nimirum à carne peccati. Verumtamen mors, & mortua quæque carent radicibus, quibus producant. Atque adèò cum mors interitum dicat, sive privationem, caret imagine feminale, in quo à morbis distinguitur. Vita quidem est ab anima, ideoq; & primæ constructionis præmissus character; sed morbus à confusionibus ac perturbationibus impuri Archei prodiit, sibi que radicaliter insertus, sic permanet deinceps inseparabilis, nimirum quoad potentiam formativam idearum infirmarum. Morbus itaque coalescens ab ideis, tamquam sui feminale initio efficiente, induit materiam sibi aptam ab Archeo mutuaturam, & in ens reale confluit, per modum aliorum entium naturalium. Cumque in Archeo formata jam sit idea, contestim quoque hæc agere incipit, nec feriatur, quin partem Archei contamine. In qua subinde fermentum, tamquam causa efficientis medium, suscitatur per aversionem à vitæ integro: hujusq; tandem adjutorio crassior corporis molem vel contaminat, vel saltem turbat digestionum æconomiam.

15. Ridebunt (sat scio) Scholæ Platonice doctrinam, quod ideas seminales, potestates ideales, & activitates formales morbis assignaverim. Mallent namq; quatuor qualitates, scilicet humoribus stipatas, agnoscere, ringunturq; has nugas à me pectum datas, nesciæ, cui causæ morborum quidditates atque medelæ deberentur. Nesciæ inquam, quod potentius, vicinius, magisq; domesticum ens, exercitum in humanam vitam conscripserit, de quo etiam dictum fuit divinitus, quod hominis domestici sint inimici  
ejus.



ejus. Etenim obstructions, ab injuriis spurciarum occasionaliter inductas, tanquam morbos, ubique insigniter accusant: quæ non tam ipsum obstruens, vel etiam obstructum tam notabiliter arguunt, quantum actionis, passionis, atque relationis majestatem in obstruente re pertam, alto semper notarunt supercilio. Quasi ipsa obstructio, siue ipsamet relatio esset morbus; fundamentum autem illius relationis, causæ morbificæ rationem clauderet. Totus videlicet Scholarum error ex ignorantia morbi, consistentis immediatè in ipsamet vita; non autem in sordibus, atque spucitiis erroneis, vitæ peregrinis, & extrinsecis.

16. Bone Jesu, Sapientia Patris luminum! quanta tenebrarum confusione cespitant humana judicia, nisi tu illa regas! Siquidem dum vesicæ calculum, omnes denique rerum sordes, mituras, potestates, proprietates, effectus, effectuumque libertates, agilitates, & alteritates, solis elementorum congressibus & bellis consecrarunt, eadem methodo significarunt, se non ultra calores & frigora sapere velle, ac posse. Sic nempe calculum in medio lotii arescere, sicari, atque indurari per calorem, absque pudore & jadicio docuere hactenus, eodemque quidlibet audendi privilegio, totam naturæ historiam, ac rerum naturas neglexerunt, seque ventura ætate miserrandas, quia ridiculas fecere. Quam obrem tecum sæpe conquestus sum, Bone Jesu, ô vitæ Princeps, quam difficile foret Scholis, tanto nugarum lenocinio, & nebularum præstigio, à puero constanter nutritis, vera rerum principia assumsisse. Nisi clavum navis teneas, veli equè secundum ventum inspires, onimor, quod innocuus homo mea scripta in chartas Volutiana te traditurus. Aspira Deus, pro bono magni tui, ut ipsa seminata tententur libræ detestæ Arcanum, qui nisi sola generantis concepta idea fecundetur, in molam atque informe monstrum recedant, cui non minus figurandi quam proprietates explicandi vigor deest. Tententur inquam, me tacente, morbi, se esse entia activa, in naturam admittit à principis naturalibus. Faciantur juxta Trismegistum, superna & infera ferri eadem proportionis lege, ac principii consimilibus Meditatione unius olim ætatis universa, eadem adhuc hodie subsiste-

re, & perpetuari. Unius illius meditatione atque idea recipere superiorum & inferiorum entelechiam. Verum esse, quod dixit, eamque veritatem victuram omnem fortitudinem fortem, & penetrare omnia solida.



## DE IDEIS MORBOSIS.

1. Divisio dicendorum.
2. Splen sedet in trunco medio corporis.
3. Formatio realium imaginum phantasia. confirmatur exemplo.
4. Cur idea descendat à matre in fœtum?
5. Consequentia inde deducta.
6. Mensura modicitatis vini.
7. Penetratio ilearum.
8. Puer declinat à nativa indole.
9. Quid intelligatur per Agoniam?
10. Idea atrocissima.
11. Potissima educationum cura.
12. Discrimen in motibus Animi.
13. Doctrina desideriorum.
14. Ortus & progressus desiderii.
15. Diversitas peccati commissionis & omissionis.
16. Cur Deus peculiari favore sexum muliebrem detulerit.
17. Donum devotionis sexualis, quid ex se operetur?
18. Cur Author egerit de moralibus?
19. Repetit Author octo suppositiones de Ideis Archealibus.
20. Regatur Author circa Ideas peregrinas.
21. Fundamenta Physiognomia.
22. Ratio, cur Idea tam potentes in nobis.
23. Quid sit abolitio causa morbifica?
24. Causa morbifica est invisibilis.
25. Locus natalis morborum.
26. Author deducit ad dum illud Hippocraticum divinum in morbis.
27. Cur morbi amulentur proprietates & activitates vitæ?
28. Exemplum in calculo.
29. Duabus suppositionibus opus, ad introductionem notitia morborum.
30. Con-

30. *Conclusio inde tracta.*
31. *Probatio mechanica in faba.*
32. *Eadem in Cancro.*
33. *Progressus Cancri.*
34. *Entia creationis quomodo differant ab entibus pravaricationis.*
35. *Quidditas Cancri.*
36. *Quadam morborum producta causalitatem occasionalem amittunt.*
37. *Methodus sanandi erronea, haecenus servata.*
38. *Causa Cancri erronea Scholarum.*

**C**um ergo ad morbi essentiam requiratur materia, & efficiens, sitque idea ipsum efficiens morbosum: utrumque explicandum est. Ac primò quidditatem idearum, efficaciam, & fabricam describam, ut morbi efficiendi actio & nativitas elucescant. Ac primùm declarabo ideas ab homine conceptas, dein tractabo de ideis Archealibus, atque tandem de ideis peregrinis. Postremo atque tandem materiam morbificam, ut ex utriusque causæ connexu constet quidditas morbi, ejusque immediata essentia.

2. Primò nimirum docui alibi, quod vis primorum motuum sit effrenis quædam imaginativa, in arbitrii potestatem non redacta, stabulata in splene. Quodque Omnipotenti tantæ facultatem, etiam in meris membranis, atque propemodum ex sanguibus marsupiiis hospitaverit, sic ut tam stomachi orificium, quam ipse uterus, jure meritoque cordi æquiparentur, ob insignem videlicet agendi crasim, sibi-que vicissim ab aliis visceribus præstitam obedientiam. Cujus potestatis prærogativa, splen situatur ferè medio inter utrumque loco; paulò tamen demissius inclinatur, quia radicis integralis vices subiit. Attingit nempe stomachum sui amplitudine, cujus respectu dumviratus subsistit; uterum verò altera sui extremitate attingit, suis nempe ligamentis annexum lumbis.

3. Dein dixi, quod quanquam in principio imaginatum non sit nisi merum ens rationis, non tamentale permaneat. Siquidem phantasia est virtus sigillifera, vocaturque hæcenus imaginativa, quod fornet rerum conceptarum imagines, five ideas, easque in spiritu suo vitali

characterizet. Fiatque proinde ista idea ens spirituale, seminale, potensque ad penetrandum res magni momenti. Quod juvat pragnantis exemplo ostendisse. Pragnans namque, si sua imaginativa concepit magno desiderio cerasum, ideam illius in foetum, (prout de Peste alibi) ideam inquam seminalem, sigillarem, atque sponte indelebilem imprimit. Utpote cujus idea viridescit, flavescit, rubescitque quotannis in carne, iisdem anni stationibus, quibus alioqui cerasa hæc dant suæ vicissitudinis indicia in arbore.

4. Cur autem idea cerasi, aut muris, non in matrem, aut in foetum imprimatur, atque jam statim in alienum ab imaginante migrat subiectum: quod etiam propria sæpè quadra vivere incepit: Causa est indefinens, neque ficta matris affectio, qua naturaliter plus pro foetu, quam pro seipsa vigilat. Matris itaq; interna, naturalis, & inexcusabilis sollicitudo, foetui velut continuò incubans, ideam à passionibus genitam, uno radio ad foetum suum dirigit. Et quia manus est organum activorum principale: ideo sollicitudo, descendens ad manum, quasi ad defensionem sui foetus, conceptam ideam recipit, pergitque ulterius in foetum. Atqui cum ideae sint quædam lumina seminalia: ideo penetrant se mutuò, absque unionis stupratione. Ergo concepta cerasi idea, superveniente idea curæ maternæ, dirigitur ad partem foetus, qua manus matris corpus attigerit. Enimvero cura quælibet est semper propter finem, ad quem manus operatur. Manus ergo, tanquam organum executivum voluntatis, depingit concepti cerasi ideam, parte ea, qua mater sibi manum admoverit.

5. Unde saltem in limine constat, quomodo cogitatio, quæ merum non-ens est, fiat ens reale, & qualificatum. Deinde liquet hinc, quod spiritus primario imbuatur illa imagine, semelque aliquapiam idea imbutus, deinceps impartiat exsequendis aliis muniis; eo quod semel concepta idea, sit sigilli ad determinatas tantum res agendas. Itaque character ille imaginis seminalis, semel in parte aliqua Archei impressus, facit, quod ad alia deinceps officia sit incapax. Nam propter ætheream simplicitatem illius spiritus, se ita isti ideæ maritant, ut in posterum ab invicem non separentur materia ejusque efficiens, quam



quam diu suppositi fuerit Identitas. Cum ipsa Idea sit semen in illo spiritu, qui proinde illa Idea spoliari nequit absque sui dissolutione. Neque enim perinde Archeo, atque metallis contingit, quæ liquando redeunt in pristinum, solamque amittunt artificis operam. Assimile est, dum prægnans terretur ab anate. Eo ipso enim Ideam entis à quo terretur, imprimit imaginativa in spiritum: ita ut Idea ista fiat ibidem seminalis. Atque ita quidem nedum embryonem jam formatum destruit, sed hunc transformat in anatem. Unde saltem liquet, nedum potestas & autoritas imaginativæ; sed etiam, quod Idea ab imaginatione hauserit vim figurativam, atque habeat vim seminalem & figurativam; imò & potentiam metamorphosis.

6. Sequiturque ex præfatis, quod vir multæ phantasiæ, necessario etiam viribus enervetur. Quoniam non secus lassatur, quam qui operoso labore diem transegit, totusque tam mente quam corpore deficeret, nisi refectionis grato colloquio, sociali deambulatione, conversatione amœna, & potu meraciore, juxta illud. Vinum modicè sumtum acuit ingenium. Nec est modicitas illa sub tetrica medentis crisi peruncias libranda, dum à Sapientie cuique pro capacitate est resoluta. Vinum, inquit, ad hilaritatem; non autem ad ebrietatem, est conditum. Tristibus ergo, defessis, exhaustis, oppressisque succurrendum est vino, usque ad hilaritatem.

7. Ergo Ideæ, tanquam lumina formalia se invicem penetrant, sui que simulacra imprimunt in partem Archei, cujus sunt imago atque semen. Itaque Ideam seminis prolici primum penetrant Ideæ inclinationum, ad mores scilicet, scientias, affectiones, morbos atque defectus. Ideo namque Ideis constituentibus, connectuntur faciliè Ideæ gravidarum: quæ bonos atque ut mores sæpe corrumpunt, imò & stultos quandoque gignunt: ita non raro alios quoque ab utero emendant.

8. Alioqui plerumque fortes gignuntur fortibus & bonis. Puer enim per educationem rigidam, vel mollem, incipit deflectere à nativis inclinationibus. Tum demum, ubi discretionem aliquam præditus est, per exercitia & consortia in varias incidit affectionum Ideas, quibus ple-

rumque in vitam obedire cogitur, quia à teneris unguibus implantantur. Mox deinde in adolescentia Ideæ æstimationis vigere incipiunt, quæ licet plerumque sint adhuc infantes; ubi tamen his se associaverint Ideæ passionis cujuscumque, inclinationum manu introductæ: tum priores Ideæ penetrantur à fortioribus, puta odii, amoris, vindictæ, luxuriæ, &c. Verum si timor, insignis accesserit: inde tam vehemens Idea confurgit, quod ægritudinem violentam cum perpetua pusillanimitate incutiat.

9. Sunt autem Idearum mitissimæ, amoris, gaudii, & desiderii, quæ tandem sua oblectant suavitate, totamque sic irretiunt animam, ut delectationibus ac voluptatibus continuò inhient. Violentiores sunt Ideæ iræ, tristitiæ, agoniæ, invidiæ, metus, arrogantia, despectus, terroris, vindictæ, temulentia, zelotypia, & desperationis. Ubi & hoc notandum: Agoniam non esse colluctationem solius spei & timoris; sed etiam iræ & metus, iræ & dissimulationis, spei & iræ, odii & timoris, spei & tristitiæ, &c. Etenim ut in solis conceptibus est contrarium: ita & in Ideis inde genitis. Quæque non sunt contrariæ, complicantur, & sese penetrant. Contrariæ autem se destruunt vicissim, quod quandoque in sanatione morborum per historias palàm fiet. Confurgunt igitur in unitatem, quotquot Ideæ se mutuo penetrant, & compatiuntur; retenta potioris Ideæ prævalentia.

10. Sunt autem repentinæ omnium atrocissimæ, & maxime lethales, quia ex improvviso imaginativam quatunt, adeoque totalem velut Archeum contaminant. His dein succedunt diuturnæ: quia quadam assuetudine fiunt fures domestici, noverunt thesauro, horumque claustra. Hinc fortis consuetudo ligat animam, quatenus Ideæ, in Archeo influo conceptæ tandem & intus partibus spiritum contaminant.

11. Enimvero Ideæ inclinationum ad virtutem, supernaturaliter dantur, postquam natura tota corrupta est à peccato. Ad mortalitatem vero, artes, & defectus, nobis ad Ideis seminalibus parentum implantantur: vel à puero, per educationem insullatæ, abeunt in naturam, quatenus nativas penetrant, & iisdem coalescunt.

12. Sunt autem affectiones, proprii nominis producta inclinationum, passionum, & affectionum exercitia, & non absque idearum nova propagatione contingunt. Quæque ideo vitæ instar vernaculam in nobis parant habitationem & habitudinem. Passiones autem sunt internæ animi motiones, circa quatum frænos totus versatur Stoicifimus. Perturbationes tandem sunt passionum, plerumque à causis extrinsecis suscitatur ideæ.

13. Passionumque cunctarum communis mater desiderium. Hoc enim in se bonum vel malum est. Nam quod indifferens, sive neutrum est, facillimè naturæ corruptionem induit, & pervertitur.

14. Desideriorum autem malorum unicum remedium, voluntatis resignatio. Quia nascitur desiderium hoc modo. Corrupta enim natura jam naturaliter in se versa est, ideoque libenter meditatur sibi plausibilia. Quatenus continuò versatur circa objecta concupiscentiæ peccati. Et sicut ignis è silice: ita à plausibilitate objecti, desiderium. Cui nisi per furculum inferas timorem Domini, (qui ideo est initium Sapientiæ) pro fræno, succiderisve conceptuum plausibilitatem, in primo sui germine primorum conceptuum: jam fomitem in natura corrupta reperit, accrescit malitia, nondum præ sui exiguitate patens: trahitque sub se mox totam animam. Adeo ut serva adveniat illi appetitui; per quem de majestatis throno fuit expulsa. Puta si ambitio, vel concupiscentia major ferveant in desiderii sartagine; illa vel sunt spe possibilia, absque spe, vel contra spem. Si homo perseveret in desiderio, hæc duo posteriora ipsum dementabunt. Cum omne desiderium corruptæ naturæ, semper aliquid fatuitatis & anxietatis annexum habeat. Sin verò desiderii finis cum spe est, fertur saltem in objectum nondum præsens, & tum impossibile, adeoque habet expectationem fastidiosam, atque molestam comitem. Desideramus namque de ea, quæ non sunt. Pœnoscum ergo desiderium, malum plerumque quoque ex sui natura, & ex suo affectu longe pejus. Ac tandem ex consequentia, malum. Quia statim desideria sponte declinant in iram, odium, vindictam, morositates, tetricitates, in-

tolerantiam, arrogantiam, contemptum, &c. Semper enim desiderium naturale ruit in pejus, eo quod descendit à philautia, formetur a corrupta natura, circaque objecta peccati plerumque versetur, anxietates, expectationes, & molestias comitetur, atque libertatem volendi incurvet: quatenus autem supra se & in futurum reflectatur, parit impatientiam, libertatem affectat, mortificationi resistit. Morositates, angustias, intolerantiam, & subinde desperationem adfert.

15. Desiderium bonum semper ex gratia datur supernè, cujus productum est amor, nitorque animæ producens perfectionem. Virtutes ergo, quatenus ex gratia obveniunt, transcendunt ab imaginativa, cum suis ideis in intellectum: adeoque tingunt animam: Prout & vitia passionum, exercitia peccati, & subductionis à timore Domini tingunt animam, ut quasi belluina fiat. Hinc lupi rapaces: Genimina viperarum, dicite vulpi, &c. Idcirco in anima quandoque erunt conspicua peccata commissa, absque indagationis scrutinio. Sed peccata merè negativa, quia non entia, nec quicquam actualitatis habent, non tingunt animam, (qualia sunt obmissionis) ideoque hæc sola in judicio extremo improberabuntur: cum cætera, solo visu distinguuntur.

16. Porro licet Deus non sit peritorum exceptor; quia tamen omnia ex sui beneplacito disponit suaviter, mulieres peculiariter diligit: nedum quia eas plurimis morbis, (ex utero oriundis) angustias, miseriis, & tribulationibus circumdedit: (dicit namque Deus mulieri: *Multiplicabo arumnas tuas*) sed potissimum quia eas, in solamen, dono devotionis compensavit.

17. Hinc namque oriuntur ideæ compassionis miseriarum in proximos, mansuetudinis, contritionis, & compunctionis, quæ pro fundamento, timorem Domini & charitatem præcedunt. Est nempe devotio ista (licet sexualis) donum gratiæ, gratiam lucrans, desiderium orandi, loquendi suo Deo, cum humilitate amotosa, fide perfecta, & per jucunda. Hæc enim mundus ignorat.

18. Medicum enim moralem hic agere debui ex instituto, utut rideant alii. Idque non solum quatenus indispositiones animæ, valitudinem



inquinant, & labefaciunt: Sed illo potissimum titulo, quod cum morbus sit filius peccati, nequeat cognosci perfectè, si ignoretur facultas concupiscentiæ peccati, unde omnis ad morbum impetus, per ideas, in Archeum derivat.

19. Hactenus autem de ideis, hominis cogitatione conceptis, & genitis, de quibus sub capite conceptorum adhuc liberalius agatur. Restat nunc explicare, unde ideæ humanitus factæ, tantæ sint fortitudinis, ut sæpe morbum, imò etiam mortem accersant imaginanti. Ex præmissis ergo resumendum: 1. Ideas cudi in imaginativa per cogitationem. 2. Imaginem sui imprimere in spiritum vitæ. 3. Esse media operativa, quibus anima corpus movet, & gubernat. 4. Esse imagines seminales. 5. Graduari autem juxta potentiam & fortitudinem imaginativæ. 6. Quapropter embryonem humanum, mutari in varia monstra. 7. Omnem hominem, per imagines tristitiæ, terroris, &c. formare sibi seminalia venena, quæ peste tenus, vel violento alias languore consumunt. 8. Quod etiam extra corpus imaginantis egrediantur. Quia concepta imago à prægnante regulariter migrat in fœtum; etiam ultima die gestationis, tum tamen extra controversiam est, quin fœtus propria potatur vita, anima & quadra vivat propria.

20. Constat ergo ex præfatis non tantum de quaestione, An sit; nimirum ideis inesse vim potentissimam, ad operandum: verum etiam, quia seminales sunt, penetrare, & operari naturaliter quolibet. Siquidem si materiæ seminum non esset idea aliqua reatrix, & formatrix, à Generante formata, semen per se sterile prorsus permanet. Denique ideæ istæ debent immediate esse non quidem in anima humana; sed immediate in Archeo impetum faciente, siquidem absque idea ejusmodi planè omnis actionis, operationis, & propagationis exorsus Archeus maneret. Ergo & ab ideis, omnis motio naturæ, & actio, tam in remediis quam venenis, omni q. potestas naturalis seminaliter à parente quolibet cunque est impressa: imò introducuntur ideæ exotica, alienæ, ascendentesq; in jam constitutas: quæ ideæ, non secus atque lamina, se mutuo penetrant, & symbolum Archei, cum Archeo perpetu-

um atque syngamicum servant. Quæ ideæ, dum materiam capeffunt, jam morbus natus est.

21. Etenim ut ideæ seminales, & primitivæ, in semine plantatæ à parentibus, figunt hominem, brutum, plantam, &c. ita quoque supervenientes ideæ inclinationum, affectionum, &c. determinant vultum humanum ad Physiognomiæ declineamenta: quæ dein quoque variantur per ideas posteras morum, consuetudinum, &c. Bruta enim per ideas molestas libidinis non pinguescunt prout castrata. Eunuchi verò, si incurii, pinguescunt: qui alias per ideam cædii etiam macilefcunt.

22. Undè autem ideis tanta sit potentia, scitum dignum, quod tabula, sive materia, super vel in quam Phantasia suas depingit ideas, sit ipsamet Archei substantia; quæ semel per ideam conceptam deturpata, & tanquam seminali principio instructa, deinceps ad alia munia est inefficax. Ideo nimirum incurii tardè canescunt: & à sensu contrario, solitudines autem multæ senium præcipitant, ac maturant. Juxta illud: *Spiritus meus attenuabitur, & dies mei abbreviabuntur.*

23. Rectè ergo ab Antiquo dictum, quod morborum perfectæ sanatio consistat in ablatione causæ, radicis. Quæ si esset ipsa materia visibilis peccans (prout nihilominus scholæ eam indigent, ) jam febris, aut consimiles morbi sanari non possent, nisi omnis materia occasionalis prius sublata esset. Quod tam manifestè falsum est, ac silere febres, perstite causa eadem occasionali, est longè verissimum. Sic nempe non raro colicam, choleram, diarrhoeam, dysenteriam, aliosque morbos perfectè sustuli, per verum Laudanum absque opio, residua licet massa intus adhuc hospitaretur.

24. Omnis itaque materia visibilis, atque peregrina, de foris vel adveniens, vel sponte sua intus prognata, quantumvis fuerit de ipsa solidorum nutritione degener, atque separatus liquor, proprio nomine semper se habet per modum occasionis, & causæ irritantis; sive id fuerit pro morbo primario, sive vero fuerit productum & constitutum à morbo primario, consequenter deinceps stimulans Archeum ad novæ procellæ sive morbi erectionem.

25. Adeoque omnis morbus, de spiritu e-  
normontico, per Ideas conceptas, in proprio  
Archei subjecto patrat. Cujus solius culpa  
vivum, non autem cadaver morbos omnes pa-  
titur. Quod si autem hæc morbi soboles in fa-  
milias digestionum spargatur, producit mate-  
rias occasionales quidem, ad morbos secunda-  
rios, quæ natæ sunt, irritare deinceps eundem  
Archeum ad nova morborum seminaria.

26. Sic nempe ubicunque Hippocrates non  
reperiit visibilem aliquam materiam, morbi oc-  
casionem, divinum in morbis inculcat initium,  
quia invisibile, ex occulto seminum promptua-  
rio ex mundo invisibili, sive ex orco Plutonis  
aut ex chao vicissitudinum. Itaque in omni-  
bus prorsus admiror, hoc divinum (sit licentia  
Hippocratica dictum) in morbis initium, ut pu-  
ritatis disruptæ judex: ita vindex latentis im-  
puritatis, & concupiscentiæ, in carne peccati.  
Ideoque etiam perseverantis, in radicali ataxia  
vitalis principii.

27. Quatenus autem immediate sedet, atque  
suscitatur à principio vitali, atque seminali: con-  
sequenter hinc etiam morbi habent proprieta-  
tes, directiones, proportionem, durationes, affe-  
ctiones, atque respectus ad membra & loca.  
Quæ certè in bono intellectu nequeunt attribui  
ulcerosis calorem & frigoris prædicamentis, ut  
neque distillationibus, & catarrhis spontaneo  
ponderum decubitu fluentibus.

28. Juvat autem hanc morbi historiam uno  
exemplo palam fecisse: in calculo enim, mor-  
bo maximè materiali, manifestoque. Non est  
enim calculus morbus; sed primaria Lithiasis,  
& verus morbus Duelech est ipsamet Idea, in  
potestatibus Archei renum, vel vesicæ radica-  
liter insita. Quæ scilicet deest in sanis, ideoque  
neque in sanis regulariter ex urina (quæ tamen  
omnia in se materialiter continet ad Duelech  
actu necessaria) fabricat, actuat, aut separat, in-  
existentem potentia proxima calculum vel a-  
renam. At semel fermentis in renum, partium-  
que subordinatarum Archeum introductis, sta-  
bilitur ibidem Idea actuans, & efformans ejus,  
quod propinqua potentia in materia latebat.  
Sicque fit calculus, vel arena, quæ sunt produ-  
ctum veræ lithiasis. Idea inquam ejusmodi in

Archeo insito illarum partium habitans, est  
morbosus separator, & faber, imperans faculta-  
ti insitæ illius organi, eamque ducit vincit, ad  
lubitum suum erroneum. Superinducitur e-  
nim facultati insitæ, & vitali Renum, eminentior  
potestas, seminalis & fermentalis Idea. Pro-  
ductum verò, ab hoc primario morbo proce-  
dens, in via generationis, est ipsum monstrum  
Duelech.

29. Item in aliis æque manifestè, ex duabus  
saltem suppositionibus. Una scilicet, quod o-  
mnis morbus sit in ente vivo, adeoque in Ar-  
cheo motore; non autem in ente per se mor-  
tuo, & immoto. Altera, quod morbus sit ens  
substantiale, per se in nobis subsistens.

30. Unde concludo. Quod morbus, per  
modum aliorum entium naturalium, pro-  
cedat de non ente ad ens, & nascatur semina-  
liter.

31. Quod sic probo mechanicè. Faba, ut se-  
minum notissima, sit demonstrationis subje-  
ctum. In hac enim concurrunt Idæ umbra-  
tiles, concreatæ mox à mundi initio, & per pro-  
pagationem seminaliter illi connatæ. Quia  
inter binas squammas, quæ fabæ corpus con-  
stituunt, invenitur germinis præludium, habens  
bina folia cum radice: In quibus Idea seminalis  
umbratiler dormit. Estque alligatum utriq;  
fabarum squammæ, tanquam utrique sexuali  
initio. Non secus atque vitello ovi adhæret  
crassius albumen, seminis entelechiam conti-  
nens. Faba ergo terræ commista, statim com-  
bibit terræ liquorem vel actualem vel vaporo-  
sum: atque illo intumescit. Terra autem in se  
suam habet fracedinem, sive vim imprimendi  
odorem fermentalem: respectu cujus, illi colla-  
ta est potestas motrix, absque visibili semine  
commisso sibi sponte germinandi. Per con-  
sequens imbibito terræ succo, eadem huic vis  
fermentalis traditur, quæ est alias terræ. Qui  
succus, habens in se fermentalem fracedinem,  
determinatam ab odore specifico fabæ, excitat  
latentem seminis Ideam in faba, quæ dein spon-  
te propria pergit agere. Quapropter non nasci-  
tur germen, quod alioqui terra illius loci ex se  
produxisset; sed ex idea seminali intrinseca, &  
invisibili fabæ, nascitur germen, quod est herba  
faba



*fabæ*. Sic tamen ut vis specifica *fabæ* flectatur juxta indolem fermenti fracedinis terræ. Hinc nimirum vinum variat diversis locis, licet vitis eodem palmitate plantata sit. Sic nempe fluunt semina, in destinata munia, fructus, ac fines, quod in Carcinomate explicabo. Inprimis verus cancer, nusquam nisi in ubere, & utero mulierum oritur. Non autem insunt, & dormiunt in utero ideæ canceri; prout alioquin Ideæ *fabæ*, in germine *fabæ*. Quia morbi naturaliter quidem fiunt; non tamen insunt. Nisi fortassis à semine generantis connatæ, ut in morbis hæreditariis. Atque ista est differentia entium creationis, ab entibus morbosus. Suppono igitur pro occasione canceri, quod ubera mulieris, compressionem aut contusionem patiantur & glandulæ, lactis effectrices, conquassentur. Dein, statim Archeus sensitivus, organo isti insitus, dolorem, velut spinam pungentem concipit. Ergo conquassatio, & dolor, se mutuo contingunt in sensatione: & tanquam è silice & chalybe, anonyma passio furiosa, loco fermenti, exsurgit. Hinc ignea Idea seminalis; furens (atque ideo venenosa) excutitur, succo loci imbibitur, & confermentatur. Unde tum demum tumor dolens, punctilis pulsatilis, quia etiam venenosus, à furore. Excitatus ergo, & indignatus Archeus, pro indole conceptæ indignationis (neque enim omnia passim ubivis; sed heic injussa vireseunt gramina, illic felicius *uvæ*, arborei foetus alibi) sic neque Archeus in digito, prout in oculo, videt. Illo ergo spinosi doloris tuberculo, conglomerat Archeus venenum, à sua indignatione partum, quatenus ibidem Archeus se mamillæ ita nuplit, quod harum pars, nulla illo careat. Istud autem tuberculum est productum cuncti, in indignatione seminati, tam essentialiter canceri, quam is, qui postea sanie diffundit foetidus. Neque enim ulcera, aut apottemata in uberibus, cancerosa unquam sunt, nisi furor ille Archei adhaerit. Imago ergo seminalis, ab Archei turbulenta tempestate exsurgens, & in loci Archeo depicta, est verus cancer, sive apottema adhuc, sive demum ulcus fuerit. Nam Archeus mamillarum, vitalis motor, illa scilicet parte satellitum uteri furiosi agens, agitur furis topicè eudit Ideas virulentas, sibi que imprimit eodem

jure, quo imaginativa imagines suis passionibus consentaneas fabricat. Non aliter inquam quam uterus, cor, cerebrum, stomachus, quam ipsamet vis seminalis vegetabilium propagatrix: imò nec aliter quam ipsis in simplicium excrementis (puta Rabidi saliva) elucet. Sic inquam nascitur cancer, suasque propagat Ideas, proximum in alimentum simile.

33. Primarius enim cancer, in Archeo topico, per contagii dependentem connexionem ulterius in partem contenninam distenditur. Prout autem ab initio, usque in ultimam maturitatem unicus tantum est idealis ac seminalis *fabæ* rector: ita ab initio conceptæ Ideæ canceri, in mortem usque, non est nisi idem venenum. Atqui cum cancer sit in subjecto sensitivo, Archeus proinde quotidie de novo furiat, novas Ideas atque venena antiquis substituat. Non item *fabæ*. Quæ singulari initio incipit, & per fluxum pergit in continuitatem sui filii.

34. In creatis liquidem primæ constitutionis, quamvis idem cum morbis sit Ideale initium & fieri progressus à non ente ad ens; in facto tamen esse morborum progressus discrepat. Proinde quoque *fabæ* quotidie, exteriori vultu mutatur crescendo, licet florescens à germinante non differat vitali initio. Pariter & morbi sigillati in Archeo, vel topico, vel influo, ab hujus varia insania venenam diversificatur. Etenim quamvis fundus canceri exulcerati, aeri expositus, fuerit objectum primum, ubi conceptus & natus fuit, attamen fundo illo per corruptionem absumto, semper penitior alter succedit, novo contagio infamis, velut ac si nova *fabæ* indies germinaret: Ideoque morbus, nedum à Matheleos locali centro prodit; sed à centro physico, quod est furialis & seminalis Idea Archei. Idem judicium & paritas est de cunctis aliis venenis, intus genitis, quale est jam praefatum in Chirurgicis. In brutis namque (prout alibi de Pelle) omne specificum virus non nisi ab imaginis Idea profluit. Unde in Adagio: *mortalis bestia, morbo il veleno*. Sic nempe procedunt lepra, lues veneris, caducus, apoplexia, itemque morbi primarii omnes. Veruntamen assumpta venena non proin morbi sunt, aut surgunt: donec Archeus mutato illorum contagii

fermento, sibi injuriam fecerit. Tum quidem non tam sibi cudit proprio furore peregrinas Ideas: quam easdem à simplicibus ingestis mutuat, iisdemque tandem succumbit. In quo agone miras sibi format Ideas, quas per symptomatum varietatem tragicè explicat.

35. Itaque Cancer non est ulcus cavum, quod cernunt oculi, nec crustata ejus lividaque labra, quæ tangit manus. non denique est subnigricans, putredine olidus ulceris fundus, aut sanies inde stillans, quam nares olfaciunt: absque his namque, jam Cancer erat adhuc sua pelle velutit. At hæc sunt effectus, signa, symptomata entis, cujus sunt fructus. Enimvero cum effectus, siue productum dicat inseparabilem respectum, ad causam sui producentem: Ideo morbus debet esse ens, continens causas, & proprietates suæ entitatis. Ideoque tam Cancer Apoltema, Cancer est, quam dum jam ulcus factum est. Ideo namque plerumque morbi primarii in Archeo gignunt productum æquivocum. Ut est calculus respectu primariæ lithiasis. Molestum enim Duelech vulnerat, læditque digestionem vesicæ, obstipat urinæ meatum, &c.

36. Est etiam subinde productum, sola sui præsentia molestum, ut pus in Apoltemate, Vulnere, &c. Aqua in Hydrope, coagulatum in Scirrho. Atque ejusmodi producta magis naturam effectus morborum, quam morborum occasionis habent: nisi fortassis veneni compendia in fermento hauerint. Tunc enim vices assumpti veneni agunt, in Archeum compellunt occasionaliter, & novi morbi concilia. Ergo morbus est ens verè subsistens, in principio invisibili, proprietatibus variis dotatum: non autem intemperies, vel diathesis, ex contrarietatis pugna, mixtione, gradu, & humorum fictorum coarctantia surgeas.

37. Verum primarii morbi ignorantia, ut remedium ignorare fecit, ita & spem sanandi ademit. Quia non nisi in mutandis productis erroneis & occasionalibus causis incubuere, potiusque palliativæ præcautioni consultum est, neve morbi increverent, aut redirent, substructo à retro remedio. Nil autem cogitatum fuit, contra spontaneas furoris procellas, quibus Ar-

cheus à nemine majorem patitur injuriam, quam à semetipso. Interim nil actum, nisi furor ille Archei Ideas germinans siluerit, namque inde perstans virus suffocetur. Neque enim occiditur per corrosiva: imò ne quidem in ulceribus, nisi & corrosivis vis necandi insit. Utpote quæ furorem aliàs magis accendunt, quam placent, aut interimunt.

38. Vir quidam meis diebus, in tractu Julia-censi, Cancrum unum quemlibet sanabat, insperso pulvere indolente: atque tum demum emplastro incarnante solidabat. Cujus ars secum sepulta est. Etenim scholæ attonitæ, quoties Cancer & phagedæna non pacantur suo Ægyptiaco, menstruum accusant, siue humorem atrabiliarum. Interrogatæ autem harum utrum causæ adhæreant, nutantes, ad utramque se tenent. Jam viri à Cancro prorsus immunes, ut & foeminae menstruo defunctæ. Fœtus in utero nutrietur mero veneno. Menstruum peccabit non sola quantitate. Imò nec insons erit detentio menstrui in prægnante, nutrice & emaciatæ; longaque infirmitate subactæ, nutriuntur veneno. Citraque convalescentiæ spem omnes peribunt. Caterum si Cancer non à menstruo, sed atrabile oritur: Cur ergo ad offensionem uberum Cancer advenit? Cur non minus Jovialibus advenit foeminis, quam tristibus? Quidve lien cum uberum contusione habet commune? Vel si atrabilis ad mammas peregrè adscendat, cur lac non atrabiliosum? cur lactentibus ordinatio non est cancrosus? Cur assumptis purgativis epitymo, lapidibus Lazuli, armeno, &c. ne minimum unquam mitescit Cancer? Morbos enim per idiopathiam & deuteropathiam quidem olim distinxerunt, tantoque infelicius, quanto indistinctius. Adeo ut ad collem allixæ Scholæ, hoc affectus, de morbis, ad symptomata transtulerint. Ut dum ex utero hemicrania, strangulatioque, vel ex dolente apoltemate pedis, glans in inguine. Consensuales siue secundarios affectus quidem nominarunt, sed non prout è suo semine prodeunt, agnoverunt unquam. Prout alibi latius de ignorantia essentia morborum à me demonstratum est.





## DE MORBIS ARCHEALIBUS.

1. *Idearum Archealium ulivo irruentium necessitates.*
2. *Schola utrobique in nobis neglexerunt motorem primum.*
3. *Aristoteles, Galenus & Paracelsus circa hanc Tragœdiam dementarunt.*
4. *Explicatio dati.*
5. *Demonstrationis preparatio.*
6. *Questionis & lucidatio.*
7. *Explicatio idearum Archealium.*
8. *Solvitur obiectio.*
9. *Archei passiones, alterius fori excentricitates habent.*
10. *Ignorantia Au horis.*
11. *Ideas Archeales probat quadruplex morborum caterva.*
12. *Hereditarii morbi Ideam presupponunt cum Idea prolifica connexam, non tamen à generantis intentione productam.*
13. *Voluptas reflectit Archeum in seipsam.*
14. *Mors inceps à concupiscentia carnis.*
15. *Cur truncus brachio non generet truncum?*
16. *Cur non omnes parentum morbi aequaliter transplantentur iure hereditario?*
17. *Morbi si. entes probant Ideam Archealem.*
18. *Idem probant morbi Astralis syzygia.*
19. *Qui morbi pertineant ad robur inaequale?*
20. *Robur inaequale fecit initium figmento Caricibus.*

1. **I**am facti dictum erat, Archeum etiam bene dispositum alienari à passionibus, atque perturbationibus humanis: itemque ab alieni Archei exotica imagine, illum penetrante, quodque ab assumtis pharmacorum & venenorum potestatibus deleteriis, cito pessumdetur. At dum nullum premit assumtorum vitium, nec externorum in nos procelle ruunt, nec demum quantivis perturbationes; nondum enotum, quo sordere, via, modo, quoque persuaso-

re & ductore Archeus sponte declinet, ut bonum in se, tanto labore eatenus deductum, humorem inquam alimentarium, atque spermaticum, inconcussa sub valetudine deturpet, quidque quod in vitalem societatem præparatum & assumtum erat, confestim corrumpat, & scoriam tam hostilem inde fabricet, ut se, cum hospitio in vitæ detrimentum Archeus ducat.

2. De his nil scholæ, nisi quod catarrhos, proprio pondere volubiles & ad suum illarum lubitum ductiles excogitarint: non inquam de humore alimentario; at saltem de distillatis muccis mentionem faciunt. Absque consideratione enim transilierunt hunc torrentem, simulque neglectum mansit medendi negotium, dum horum corruptorem ipsum neglexerint hactenus. Rectè quidem censuerunt, nil moveri à seipso: agnoverunt quidem Motorem primum, suasque intelligentias, coelorum motrices formas; sed Motores proprios, seminibus inhabitantes qui suum Blas, instructis sibi Ideis, sponte propria, mobile primum in nobis efficerent, non sat considerarunt. Multoque minus in morbos & negotium medendi, hanc Philosophiam traxerunt. Nunquam enim cogitatum est, quomodo ens seminale, Rector vitæ perniciem sui intendat, ac sibi mortale Blas excitet. Cum unumquodque esse & permanere optet.

3. Apage Aristoteles, cum meretricio appetitu tuo materiæ impossibilis. Nugis enim istis a tibi ad tuum pudorem usque est satisfactum. Galenus ad hujus campanæ pulsum, in catochum modo devolutus stertit, ita ut ne quidem de tono hoc unquam somniarit. Paracelsus tandem, qui putavit rerum essentias, harumque liquores perire nunquam, dissolutionem vitæ à trium primorum ataxia inchoavit. Vix enim credidit Archeum fatiscere, qui ne quidem in fimo agrorum, essentias herbarum, in pabulo assumtas interire asseruit. Imò Archeus, (inquit) nunquam dissolvitur propter senectutis debilitatem, sed suffocatur tantum, per corruptiones, penes naturæ adultas. Adeoq; nec tum interire putat Archeum, sed alienis rebus obvolutum obfuscari, & ab agendi munere violenter suspensum abire, ac  
redire

redire ad primum ens sacramentale. Rifu sanè, & commiseratione magis, quàm reprehensione hæc digna. Circa enim producta morborum, & occasionalia intrò allata, tantum versatum hæctenus. Paracelsus enim cum sequacibus tartaros, in cuiusque morbi efficientem intimum introduxit, fortè nec ante nocuos, nisi dum ad ultimam sui lineam perducti coagulantur. At viri illius errores antehac rejeci, credulamque posteritatem jam detecto mendacii fucò melius instruxi.

4. Quia scio; Archeo suum esse Blas motivum, & alterativum, naturaliter sibi datum, & vi seminali proprium. Utpote qui vel à primo conceptu, tam animal, quàm vegetabile unumquodque, ad nutum propriæ destinationis movet, figurat; alterat, auget, &c. Adeoque Archeum esse imperum facientem, apud Hippocr. extraque, vel præter quem nil moveri, sentiri, vel alterari in animantatis. Denique scio, quod Archeus se regulariter moveat, juxta Ideam, vel sibi à generante relictam, vel aliam aliunde ascititiam.

5. Undè quoque credidi ejusdem entis & facultatis esse, qua per sanitatem omnis motus & alteratio fiunt in regularitate ordinata, & qua hæc eadem irregulariter fiunt. Ergo necessum, à solo Archeo naturaliter non minùs morbum, quàm sanitatem derivare. Ita ut si per imagines semini impressas sit vita, sitque sanitas: per consimiles quoque, sed præposteras ideas fiant morbi.

6. Sed undè hospites illæ imagines profiliant, si nil externum quatiat, nihilque internum, ne quidem labe hæreditaria turbet.

7. Enimvero de Ideis humanis affectionum, inclinationum, passionum & perturbationum jam egi; sed sat nondum de Archealibus, dum proprio luxu sponte exorbitat Archeus, & Prothei instar, seipsum voluptuosè transformat. Etenim ut regulares Ideæ, (undè Archeus omne suum Blas habet) semini, à libidine generantis implantantur. Sic quoque ab impuritate naturæ, luxualem voluptuariamque inordinationem omnem reservavit concupiscentiæ; quæ planè nunquam deponitur, quamdiu vivitur in carne peccati: quia deturpatæ in passionibus

naturæ est prorsus vernacula. Sic namque Archeus contristatur quodammodo, irascitur, odit, angitur, desperat, sibi que fit tædiosus: tametsi homo nil tale sibi procurarit, aut in se senserit. Fiunt nimirum exundationes in Archeo hæctenus anonymæ, quia sibi propriæ, & humanis perturbationibus non usque adeo cognatæ, undè quoque excentricæ atque virulentæ imagines mera pariunt venena. Spontanei enim veluti mœrores sunt, qui vitam, ut tinea vestem, rodit, juxta Sapientem. Hæ sunt scilicet anonymæ Ideæ, quæ latentem aliàs morbum, vel hæreditarium characterem, in medium proferunt. Verùm si cerebrum, cor, lien, &c. sint aulae, quibus Princeps Archeus sua celebrat concilia: Quid ni ipsum principale, originale ens, motivum imaginativæ, sibi etiam genialem phantasiam habet? Et in natura, per concupiscentiam corrupta, dant irregulares exorbitationes in ente, potissimum dum se animæ imperiis velut subtrahit, sui que juris mavult esse.

8. Nec obstat, quod in homine non sentiantur Archei propriè ejusmodi passionibus: quæ alioqui requiri viderentur, si ideas morbiticas & sigillares depromere debeant. At certè Archei propriæ inconcinnitates, absque organi & animæ commercio contingentes, nequaquam sentiuntur in homine. Neque nimirum, cum somnia pleraque nesciamus; imò neque sciamus nos somniasse, nisi facultatum quædam sit facta mutualis traductio in hospitium. An enim generans sentit se formare Ideam, quæ tam superbum ædificium mox struet? An enim semel cogitat de formando saltem foetu? de rebus agendis? In libidine enim mens alienatur quodammodo, se seque velut subtrahit, interim dum Archeus sui imprimit imaginem, absque imaginativa.

9. Archeus itaque retractus, absque suæ aulae comitiis, penes se, intus quodam velut tædio conflictatur, (nec enim irregularitates Archei se stringunt ad regulas passionum, & Idearum mentalium, dum præcipuè à suis muniis, imò & à mentis imperio violenter exorbitat.) Undè Ideæ, ignaviæ authrices; Hincque digestionum tarditas, negligentia, obmissio, cum quadam vitæ inappetentia, &c. Ejusmodi sunt luxus effendi, dominandi, sciendi, habendi, do-



mandi, ulciscendi, fruendi, &c. Adeoque horum conceptum ideæ, gignunt dissolutiones, desideria, profusiones, & intolerantias. Unde demunt digestionum, distributionum, & regiminis incuriæ dispendia, titillationes, irresolutiones, gravamina, terribitates, &c. Undè tandem Pestes, etiam ignota toxicorum monstra, itemque morbi dissoluti, & Atrophici inopia. Sunt quippe ideæ ejusmodi, consilii inopæ, & extracurias solitas formatæ. Ideoque illarum matrimonia, & ministeria, non magis regulata, quam earundem natiuitates. Ergo Archeus in proprias luxualesque irregularitates lapsus, totus symptomaticus, atque impatiens velut furit, habenas regiminis, (quod alioqui ferari nunquam potest,) nunc deserit, nunc iterum interruptas arripit, quandoque tardior operatur, tædioque sui corripitur. Imò media voluptatum satietate tonnenta sibi excitat, ens planè irrationale. Interrupto namque digestionum exercitio, humor alimentarius in sexta, per nimiam detentus moram, exoticum exulcerantis digestionis concipit fermentum, suoque frustratur fine. Illic namque iterum, velut perterritus Archeus saxe velut incuriæ pœnitens, præposterè cuncta movet.

10. Sed nequeo dignè media explicare, quibus Archeus suas spontaneas excentricitates facit, neque harum idearum proprio etymo depingere, si sint invisibiles, imperceptibiles, & in abstractione Archei à muniis corporalibus facta. Non enim modum novi, quo initia seminaria suas dotes exprimunt, qui planè ut à prioribus notus est. Conjecturis enim tantum à similitudine ludo. Equidem per regularia in hominibus, conjecturas feci, quas alter me iudiciorum expleat. Minus autem visum, non fore operæ pretium, penitus hæc scrutari jam secundum individua, satiare vero tam in cognoscendo, quam in meditando generatis ideis obvenisse, & sustulisse ad Archeo omnem maxiam, unico fortassis Arcano, de quo postea latius. Pacem ergo optatam studis, & numerum querelis daturi quatinus, & inveniens.

11. Ceteram doctrinam jam tradite adstipulantur morbi omnes potestativi, quique velut aliquæ locum omnem contactum merude-

scunt. Atque ejusmodi sunt in primis morbi hæreditarii, à generante cum semine infusi. Quorum videlicet ideæ aliquot annos patienter expectant, antequam in prole, imò & quandoque in sero nepote manifestentur. Secundo idem convincunt morbi, per longa dierum silentia dormientes, atque subinde recidivi. Tercio Morbi concentrati, quos Torturas noctis alibi voco. Et quarto idem explicant morbi virtutis disproportionata, quos inæquale robur voco.

12. Quantum autem hæreditarios & posthumos morbos concernit: Certum est transplantari Ideam morbificam in semine parentum depictam. Non quidem quod Generanti sit concepta alicujus passionis, aut morbi character, generando sibi propositus, ex fine destinato; sed (ut dicere jam cesso,) Archeus in generationis actu concipit voluptatem, per quam à corpore, in sui centrum abstractus, debet tanto vicinior, in animam, velut alterum à corpore extrenum, se reflectere. Unde non potest non vitale lumen suscipiens vigorari, atque suscipere sui imaginem seminalem, foecunditatis scilicet causam.

13. Est namque voluptatibus universis proprium, cum beneplacito seipsum in sui speculo contemplari, & cum jucunditate plausibili, quæ philautiam, & quandam arrogantiam, in primis naturæ cunis, usque peperit, diversam tamen in se, pro voluptatum varietate. Etenim dum Archeus se subtrahit, abstrahitque, ut dixi, attamen non potest non esse in corpore, tanquam loco. Abstractum ideo voco, non quidem à corpore, sed ab aula, sive trono ordinario. Non sit autem abstracta Archei contemplatio in corde, quasi fluctuaret, continuo agitationis & pulsuum motu: ut neque sinus cordis, sunt aula consilii Archei abstracti. Imò neque in ipso cordis parenchymate; at penitus ipsa regia est. Nimirum in ipso stabili spiritu, ipsi inuito. Concepta nempe isthac suo libidine, imago sumptius, Particulam sibi ipsius, à quo patratum, induit: quæ sub synteresi Chymicæ, est Szoo. pars totius. Quæque particula minima eius sic depicta, transit deinceps in spiritum illudum, cordi domesticum, unà cum Idea libi-

dinis ac desiderii; Sunt autem ideæ desiderii, solæ directrices motivæ (prout alibi de sympatheticis) atque proinde concepta Archei humani imago, per istam directionem, semini materiali inferitur.

14. Quare mors à venere ut incepit: ita quotidie acceleratur, prout & defunctio plantæ incipit à concepto semine: quatenus inde minuitur potenter vis vitalis.

15. Deinceps id sanè veraciter, & non perdo- lum phantasticum fit, quo ejusmodi idea ne- dum ens integrale humanum repræsentat; sed individuales simul propensiones, proprietates, & defectus. Hinc enim uno truncus brachio, non proinde mutilum generat. Quia idea formativa non aliunde quam à viscerum insito Archeo, in generationem tradux est. Ergo morbi hære- ditarii inolescunt foetui, ab ente morbofo. Idea nimirum, spiritui seminali impressa (cum sit ipse morbus, adhuc in vita prima seminis delitescens, & sigillatus) adhuc dormit, & sui maturitatem expectat, donec expergefactus ab Archei agi- tatione, prorumpensque, producta sua parere sit apta. Sic nimirum furores innascuntur, ac propagantur in proles, cum tota inclinationum seminalium prosapia.

16. Porro & inde conspicuum, non omnes morbos parentum in proles transferri, sed illos duntaxat, quorum ideæ contaminarunt Ar- cheum viscerum in parentibus. Neque enim aliquā podagræ, aut furoris materia occasio- nalis, cum seminis genialis integritate transfertur socialis. Nam præterquam quod alienigena dualitas sterilitatem seminis continet; etiam sup- posita illa morbi translati materia putreret, loci & fermentorum importunitatibus, digestio- numque iterationibus victa, fateret putreret, vel dierum successiva multiplicitate evanesce- ret. Non autem in periodum vitæ comitaretur, suasque excitaret recidivas.

17. Quantum autem morbos silentes, licet acquisitos attinet, etenim id habent vernacu- lum: quod statis periodis importuni resurgant. Sic namque Comitialis, per menses & annos subinde dormit, imò & nunquam excitatur, nisi per Venerem, Iræ, Mœrorem, Partum,

&c. Neque est enim ulla materia fomes caduci, alicubi detenta. Quia vel putreret, aresceret, consumeretur, vel pristinam veneni labem amitte- ret: quod cum non fiat, verum in vitam peren- net: aliud proin exordium, atque hospitium unmediatum, quam recrementa delegit. Sigilla- tur quippe in idea entis activi, & constantis per totam vitam. Itaq; spiritus vitæ, in organis con- clusus, suas patitur procellas, ab ideis suis mor- bosis: quas quoties spiritus influens inde recipit, earundem toties contagia statim in actum dedu- cit. Etenim ut Comitiale virus inebrians est, so- poriferum, & quodammodo furiosum; primitus circa stomachum elucescit, ac dein maximè in capite percipitur, ejusque clientes singulariter afficit. Ita Archeus capitis cudit imagines viru- lentæ, quæ ipsi Archeo insito sunt exosæ, & ve- nenolo contagio suspectæ, facileq; inde totus fit apogeus.

18. Sunt tertio, morbi quidam concentrici in materia, & efficiente; attamen cum sint fo- tus, concepti in irregularitate Archei exorbitati: hinc sunt excentrici quoad sanitatem, concen- trati autem in penitiori Archei fundo. Hactenus namq; astra respiciunt, & ad lunæ præsertim sy- zygiam moventur. Ventorum item apes in fu- turum prænunciant. Neque enim Archeus se- Astris obligari ostendit, nisi per morborum importunitates. Quapropter morbi illi vocan- tur vulgo Ephemerides ægrorum. Recte ergo valentibus, Archeus non regitur ab Astris: Quia verò lunam singulariter sectantur (quæ Astrum nocturnum est) noctuque ideo magis fero- ciunt, ideo Torturam noctis appello, quod per- simile Blas ferri, & cum Astris confabulari videatur. Idque sanè non competit nisi Archeo: cum crassior corporis compages nō ad hoc ido- nea sit. Sunt ergo sigillati in spiritu vitali, orga- nis principalibus insito. Nil autem sigillatur ibi- dem, præter characteres ideales. Archeus est ens fontale, quod suo Blas omnem in nobis impe- tum concitat, juxta Hippocratem. Permanet autem ens fontale, utcumque nridè ablati pro- ductis morbofis. Nam et si subinde tam con- tenta, quam continentia vitiet; attamen Ar- cheus reservat sibi solitarium vitium, impref-



sum, quo omnem procellam ad latus con-  
citat.

19. Morbi tandem, quos quarto loco voca-  
sub robur inæquale, sunt innati, vel adepti. E-  
quia robur dicunt, palam quoque subter pote-  
states se scripserunt.

20. Difficile autem semper fuit in natura  
singulis organis desideratum robur, absque a'i-  
quorum querela partiri: quin perpetuo unus  
alteri prævaleat, debiliusve sit. Ad quam equidē  
non delinunt aut decurrunt ex fonte capite  
humores, vel mucosa recrementa: prout alio-  
quin in Scholis, fictitiis humoribus atq; Catarrhi-  
tributum est. Quin potius intus debiliori part  
Archeus, distributionis penuriam adertens, &  
injustitiæ inæqualitatem sentiens, sit querulus  
ac seditiosus, velut in novercam Cujus in passi-  
onis ideas, cum alio mittere non sit oportu-  
num, in seipsum tetricus torquet, tristitiæque  
effectus in suis digestionibus parit. Ergo ipsa  
met seminalia morborum initia in diversos fine  
distrahuntur, licet unico subjecto immediato in-  
hætionis gliscant; quia recipiuntur per modum  
recipientis, id est, humani corporis, partiumque  
diversitate difformitatem in mansionibus susti-  
nent. Quin etiam Archeus ipse pro motuum  
diversitate variam concitat symptomatum su-  
pellestem. *Spiritus* (inquit Hippocrates) *tres*  
*in nobis motus fecit, intro, extra, & in circuitum:*  
secumque movet & transmutat singula, etiam  
dum ordinatus est. In sui autem irregularitate  
quicquid peregerit, suæ ataxiæ quoque memo-  
re reflectus edet.



ORTUS IMAGINIS  
MORBOSÆ.

1. Morbi descriptio per enumerationem at nega-  
torum.
2. Quid morbus?
3. Idea Medentium putatio de morbo.
4. Hospitalium vita est morbi.

5. Probatum vis i' de xotlofa per Vegetabi.
6. Per Blas meteoron.
7. Ex premissis probatur i' de Archealis Bla. in  
nobis.
8. Morborum sedes ordinaria.
9. Perturbationum imagines citantur.
10. Ex non ente menta i' sit hoc aliquid.
11. Duplex idea morbifica Archealis.
12. Idea delata ad cruorem.
13. Regula luis in melendo.
14. Cur author servet veterum nomina.
15. Probativa idea solo Archeo fabricata.

**I**n auditam doctrinam entis morborum; à me  
promissam, jam ad longum descripti, ut me-  
dentes discant, fontaliter morbum introspe-  
re, & desuescant, seduci paganis opinionibus,  
Quapropter morbus non est qualitatum ele-  
mentalium quæpiam intemperies, horumve  
e lucta continua promanans victoria, prout hæc-  
tenus somniarunt Galenistæ, nec idem est mor-  
bus unus è quatuor fictis humoribus, crasim  
suam superans, & quatuor elementis æquipara-  
tus. Nec demum morbus est materia aliqua de-  
gener, ab elementorum impressione suscitata.  
Sed omnis materia excrementitia, vel est nuda  
præcedens morbum materia, morbi que idem  
causa occasionalis: vel est morbi productum,  
ab errore partium resultans, adeoque morbi ef-  
fectus quidam posterus: licet dein occasionali-  
ter morbum alium suscitet, vel antecedentem  
aliam causam foveat, augeatve. Nec demum  
morbus est qualitas noxia, è veneno aut conta-  
gio alterius, & nocuæ materiæ pullulans. Ve-  
runtamen ista ejusmodi peccata, accusant dun-  
taxat sui præsentiam; non autem effectum in-  
de tantum occasionaliter dependentem.

2. Est itaque morbus, ens quodam natum,  
postquam nocua quædam potestas peregrina  
violaverit vitale initium, hujusque vim  
penetraverit, ac penetrando excitaverit  
Archeum ad indignationem, furorem, me-  
tum, &c. quarum scilicet perturbationum  
anxietates, ac molestiæ ideam sibi consi-  
mitem, imaginemque imaginando debitam ex-  
citant. Proinde scilicet ista imago cuditur.

Uuu 2 expri-

exprimitur, sigillaturque in Archeo, eoque vestita, mox morbus in scenam intrat, corpore scilicet archeali, & efficiente idea constructus. Archeus nimirum sibi noxam parit, quam ubi semel admisit, mox dein quoque importunitate illius cedit, fugit, alienaturve, aut deturbatur, vel inquinatur, cogiturque subire alienum imperium, domesticeque sibi excitatum bellum civile sustinere. Est nimirum Icon aliena ejusmodi materialiter impressa, surgensque ex Archeo, verum inquam ens morbiticum, quod morbus appellatur.

3. Etenim quanquam Medentes solummodo occupentur circa dissolutionem, abstersionem, & expulsionem noxiæ materiæ occasionalis; non valet tamen putatio nostra variare morbi essentiam, ut nimirum, Quia Medicus laborat in proscriptione nocui occasionalis, proinde etiam morbus debeat esse id, quod præposito ordine deceptus ille medens expellere intendit. Morbus namque essentialiter est id quod est, sive absit Medicus, sive adsit. Nec enim medentis initio magis morbum determinat, quam ipsum terminat. Utpote qui se non accommodat ad putationem aliorum; sed eandem irridet quotidie.

4. Quare ut sanitas consistit in vita integra: ita morbus in ipsamet vita oblata. Vita autem subsistit unice atque proximè in sede animæ, anima verò non operatur extra se, nisi vi organi officialis sui quod est aura vitalis Archei. Ideoque mirum, quod hætenus ignoratum fuerit, quod morbus sedeat immediate eodem hospitio vitali, quo vita fruitur: De quo post latius.

5. Vix etenim credent Osores, omnem sub-lunarium potentiam excitari, & contineri in-ideis. Id enim obiter jam ante perstrinxi, juverit tamen id fortius ligari. Novimus enim, & fide credimus, herbis datam vim propagandi sibi simile. Est autem ista vis proprietaria, ens reale, actu existens, quod in semine jugiter & successive manifestatur. Nec est ejusmodi vis quæpiam accidentaliter potestas, sive nuda qualitas; sed est vis seminalis, qua planta paren in suo semine depingit ideam, continentem figuram & proprietatem, juxta quas ipsum semen excitabit,

delineabit, & crescere faciet plantam filiam. In seminibus namque manifesta cognoscitur imago, gnara rerum, in propaginem novam agendarum.

6. Pariter mare non facit, sed patitur hostidas tempestates, quas ventus efficienter concitat. Et ventus quidem non à seipso, suaque sponte movetur; verum ab invisibili Astrorum influxu, juxta illud: *Erunt vobis stella in signa, tempora, dies, & annos.* Tanta nempe primariorum elementorum procella prorumpit ab ente, quod lucis instar est. Non est autem Blas elementorum concitatum, à mera luce Astrorum: Etenim quantumvis sit incorporale, & immateriale Astrorum lumen, non est tamen lux quædam simplex; sed quæ præter lucis solitariæ proprietatem (quæ est duntaxat illuminandi) habet Blas motivum in se, itemque directiones directionesque; secundum loca, fortitudines, & debilitates, non minus quam Blas alterativum, ad omnem temporum vicissitudinem, & periodos. Hæc solent antiquitus adscribi ad spectibus diversorum luminum, quid tamen ut tales non superant efficaciam suam quæ est luminasse. Sed excitare temporum tam dissimiles stationes, & tempestates etiam prævisas, id est, ante stellarum adventum, ad loca ad spectuum illorum, majoris sanè ponderis effectus est, quam solius luminis simplicis. Reor itaque, per ad spectuum diversitates conditi imagines spirit. astrales, invisibilis mundi, quæ in aerem deponunt, ad excitandum Blas, juxta imaginem illarum proprietatum. Siquidem momentaneus est tantum stellarum aspectus, ut & instabilis locus, effectus autem perseverant aliquamdiu. Ergo necesse est luminare aspectus, præter lumen momentaneum, deposuisse in aere ideam Blas, operantem, usque in sui consumptionem, temporum irregulares regulas, repagula, obices, calcaria & periodum. Est ergo ejusmodi imago de natura luminis, ut statim tempore operetur: nam alioqui multorum annorum cursu vix ad nos pertingeret, nisi de natura luminis esset.

7. Itaque sicut plantis inest vis suscitativa imaginis seminalis, ad prolificandum: sic & Astris vis est fabricandi ideam motivi luminis, quæ est inchoativum motus initium, faciens quæ-



quicquid sibi in executionem est demandatum. Archeus autem noster, sive habeat vim Terræ, vel Astris similem, perinde est, modò intelligamus ipsi proprium esse, Blas tempestuosum in nobis excitandi, post inobedientiam Protoplasti. Sive illi ejusmodi proprietates à peccato inoleverit, vel demum illa proprio nutu, ad spectuque suæ perturbationis de novo suscitetur, perinde & sat est. Modò agnoscamus, quod omnis vis, tam regularis vitæ, quam inordinati regiminis, non nisi ex initio hoc vitali promanet.

8. Suntque idcirco omnes morbi, horumque typi conceptus quidam depicti, ab invisibili hoc Rectore, ad perpetrandas nostrarum calamitatum procellas. In æthere ergo Archei depingantur ideæ aspectuales, tam ex profunditate stellati Cœli ipsius animæ, quam ex erroribus septem viscerum insitis spiritibus formatae.

9. Sic enim pavor Pestis, Pestem creat. Pavor subitaneus mortis, sæpè podagram necuit. Pavor item amissi, vel amittendi honoris, si per diem unum duraverit, Epilepsiam fecit subinde. Tristitia paupertatis, insaniam adduxit: aliis vero scrophulas peperit. Maniaci omnes plerumque è superbia devoluti sunt.

10. Et Sapiens testatur: Quod tristitia vitam hominis, ut vermis vestes, rodat. Tristitia autem est tristis cogitatio: hæc autem est non ens, quia ens mentale. Quod quia non ens, nullam ideo ex se agendi potentiam habet. Ergo cogitatio tristis parit ideam adstantem, fitque hoc aliquid ex nihilo, non secus, atque in prægnante perturbatione monstrum parit, & foetum humanum in belluinem transmutat. Eo quod imaginativa potestati sit vernaculum, imagines condere, tam in mentalibus, quam Archealibus. Tristitia igitur, quæ ex lenta perturbatione, parit ideam, quæ vitam contumit, rodatque eo quod ejusmodi ideæ, pro summa aura habeat auram vitalem Archei degenerem: quæ idcirco præterditi relictam Archei, sui similitudine pervertere. Hæcque aura de eneria duumviratu corrumpitur, ideoque mox à tristitia, continua sunt soporia. Hæcque sic accidunt viribus phantasiæ tritis.

11. Idem quoque contingit in potestate phantasiæ propriæ Archei, sive influi, sive insiti: quorum uterque (prout de tumultu Pestis alibi) phantasiæ imagines potentissimas condit. Quapropter duplicis Archei, duplex quoque Archealis ideæ morbifica morbum transientem à Chronico distinguit. Quapropter qui post hæc ritè attendent, reperturi sunt omnem animæ perturbationem, quæ fortis est, diuturna, nec descendit emanatione extra Archeum viscerum, dicatorum muniis phantasticis, sive extra duumviratum, parere amentiam diversam, sive distinctam, per idearum varietates. Reperient similiter simplicia, tam intus degenerata, quam forinsecus assumpta, modò ipsam Archeum forinsecus affectent. Duumviratus parere parem Amentiae Ideam. Quod manifestum fit in Rabidi levissimo contagio. Quales etiam morbi concentrati in membris vitalibus, colloquuntibus cum Astris, unde robur inæquale, Tortura noctis, hæreditarii, repetentesque periodicè, cernuntur promptuarium invisibile intus habere, principiumque inchoativum tragœdiæ, unde pro maturitatem, vel apogææ excentricitatis jussu, repetuntur Ideæ, tot procellarum Authrices.

12. Ideæ autem, si cruorem informant, vel liquorem proximè assimilandum, & alimentarium, nascuntur tempestates, conformes tam Ideis perturbationum, quam hospitali Archeo. Proprio ergo luxu, radio spontaneo, corruptella, defectu, Blas farioso (nomina enim deficiunt, ubi res à priori incognita latet) intus sic lascivit Archeus, quod etsi foris nil quatit, attamen habenas regiminis vita deferat, suspendat, spernat, aversetur, furiatque nescio homine. Sic nempe surgunt Ideæ, quæ in omnem dissolutionem, ac morborum effrenam tyrannidem liberæ prorumpunt.

13. Cumque medenti occulti motus sint lascivientis Archei, adeoque nequeamus abjectas semel habenas in manum ejusmodi Archei reponere: à posteriori universale quoddam Arcanum consopitivum, & sedativum Archei est adhibendum. In casum ideo plerumque laborat, quicumque destitutus Arcano universali, non pacato prius Archeo, averruncandis

caulis occasionalibus operam locat suam. Quod sanè stylo aureo accurate notandum est. Contingit enim ipsi non secus, ac qui non obli-  
pato jugi fonte, exhausti aquam, rivum exsiccare præsumit.

14. Interim cum ignoto tramite Archeus procedat in suis imaginum fabricis, cogor in morborum explicatione antiquata servare nomina, & nomenclaturas sequi, ut causarum occasionalium trita via, deveniamus ad cognitionem occultarum quidditarum morbidarum.

15. Sufficit autem mihi hoc parergo ostendisse, quod Idææ seminales, in toto mundi systemate sint inchoativum principiū omnis Blas feminum, generationum, vicissitudinū & procellarum. Attamen priusquam ad morborū schema conendam, cum adhuc nimis sit jejunum, Ideas ab Archeo formari, non minùs quam à vi phantastica, juverit id Tyroni uno argumento ostendere. Etenim cadaver humanum, spontaneo fluxu mortuum, friget super omnem glaciem, non quidem quod revera frigidius sit cadavere vaccæ, spontè demortuæ (id namque per organum qualitātū ac gradus ambientis distinguens, clarè demonstratur) quanquam tamen id nostro tactu sic censeatur. Contingit id enim, solius Archei pavore, qui tactu mortis in cadavere pavet. 1. Sentit mortem quam fortassis phantasia adhuc ignorat. 2. Pavet. 3. Retrocedit spiritus influus. 4. Insitus autem manui pavore turbatur & concidit, adeoq; initium mortis sibi è pavore concipit. Non inconcinne ideo Sacra, ut qui mortuos tangeret, impurus & semimortuus censeatur. Quam mortis imaginem Archeus, velit nolit, concipit, eamque sic mordicus aliquamdiu retinet, quamdiu superstes est illa pavoris Idea: quod intra horam vix ad focum recalescat. Ergo pavoris Idea realiter ibidem est: siquidem operatur effectum, estque formata ab Archeo, & non ab imaginativa hominis. Igitur si Archeus pavore fugiat tremens: pari quoque ratione tristabitur, irascetur, furore aliisque passionibus concitabitur. Et quarumcunque perturbationum Ideis conflictatur, sibi sit molestus, & noxius, juxta idearum lubitum, quas sibi fluxit propriā vi & libertate.



## ADITUS PRÆCLUSUS AD CONDUM VISCERUM.

1. Concluditur è sede animæ ipsa sanandi morbi difficultas.
2. Quartana exemplum.
3. Notabile de remediis hæcenus contra quartanam usitatis.
4. Purgantia in quo incantos hæcenus sefellunt.
5. Quandoque per accidens, purgantia sanant. Atque hoc dolo permanere.
6. Censura incurabilium.
7. Distillatio parit nova generata.
8. Singularitates in rebus per ignem productis.
9. Decocta differunt à stillatis.
10. Scopus auctori quis olim.
11. Deceperunt Authorem quadam remedia.
12. Remediorum examen.
13. Digestionum examen.
14. Hydro-remediorum examen.
15. Valores stomachi.
16. Prima conditionum varietas unde?

Postquam deprehendissem, stomachum radicem arboris, sive radicem tam digestionis universalis, quam particularium quarumcunque: cognovissem a què sermō, ibidem habitare animam mortalem seu sensitivam, actionum in nobis quarumlibet heram, ac vitæ dispensatricem per totum. Sitam videlicet quoque ibidem primorum conceptuum fabricatricem, somni item, non minùs quam vigilarum & amentiarum officinam: Duxi rationi consonum, nusquam decentius mentem immortalem, sive Dei simulacrum stabulari, aut connecti potuisse, quam in præfato formali, atque vitali lumine: principio scilicet spirituali, sibi ob id quoque propinquissimo: quin agnato Cumque tandem pervestigata vitali monarchia cernerem, opticeque cognoscerem, morbum o-



unem essentialiter in vita consistere, atque ex eadem consurgere, sese obtulerunt mihi causæ difficultatum in sanando morbos, præcipue, qui sponte sua non silent, aut qui suo ipe imperu ad periodi finem non festinant; sed vitam, quam acerbè infestant, comitantur.

2. Quapropter è morbis diuturnioribus, videlicet quartanam, atrophiam, cacochymiam, debilitates item, ac deintam qui in extremo corporis habitu cubile delegerunt (quales sunt lepra, paralytis, ischiadica, spasmus, podagra, &c.) quam qui alligantur alicui viscerum (ut apoplexia, epilepsia, asthma, lithiasis, hydrops, amentia, &c.) non sanari, non quidem defectu desiderii sanandi; verum solius remedii penuria. In remedio autem illo dudum laboravi, ac retrospexi multoties, donec cognoverim, quod ipsum vitæ fontem respiceret, siue animam sensitivam. Quapropter primò ante manus sumsi ipsam quartanam, utpote obviam, tædiosissimam, ac planè cognitam: quæque dum sperneret Medentum ulitata remedia, irritam redderet eorundem spem.

3. In primis per eandem certior factus sum, quod ubicunque lateret aliquod materiale productum morbosum, requireretur pariter remedii convenientis applicatio: vel alioqui sospes formidaretur permanens effectus, à causa illa occasionali suscitatus. Atque idcirco ab huius enumerationis correlativo comperi nulla hæcenus Medentum remedia: utcumque fama sui jacerentur deoppilativa, resolventia, abstergentia, vel purgantia; eadem tamen tantum deventure, aut detentæ, ad summum solam modo usque ad limen detentæ: qui sensibili testimonio se producant ante hospitium. Itaque hinc certò attractus congeci, vim illam remedii deoppilativam, non &c. mox vel in stomacho perire, nitefcere, detentam, vel per intestina proferibi, si prius saltem non interierit. Sin verò qualitas aliqua remediolorum, ex vera sui media, sospes persisteat, et quantum perfracta, penitusque assumpta penetraverit (qualiter macis, vel terebinthina, in loco saporem sui, ex necessitate magni oportet, retinent) At saltem eadem sic caltrata ac delambata occurrat, ut ne quicquam eorum efficiat, quorsum, & propter quæ, deglutiuntur pharmaca. Ova quidem & carnes belluarum re-

ferunt sapes alimoniar, quæ ipsas saginarunt. At sanè, dum in œconomiam vitalem transeunt, tametsi gustus prioris vestigia retineant: adeoque sanitatis quædam testimonia contineant; sunt tamen tam segnia horum auxilia, ad eradicandum productum aliquod morbosum, quod diuturni lentique morbi; jam dudum, irritam huiusmodi remediolorum jactantiam patefecerint, imò & spem sustulerint.

4. Sola autem purgativa maximopere fefellerunt, falluntque tam Medentes, quam incautos Medicatos hæcenus, quia cæteris auxiliis subtilius imposuerunt. Etenim ut sunt de venenorum profapia (quod lib. de febrib. ex instituto ostendi) confusionem statim circa primas radice, digestionisque matres suscitant: atque adeo, quicquid pridie est assumptum, vel aliàs etiam ritè subactum, id solutiva statim quoque corruptionis caractere contaminant, totumque foras confestim propellitur, attracto crudiore cruore, è Mesenterio, in vicem ejecti liquoris contaminati. Quod nimirum ibidem confestim pariter corrumpitur, donec virus solutivorum agendo saturatum & extinctum sit. Putatum est hæcenus, quod hoc putidum liquamen cruoris & carniarum, esset ipsa morborum materia. Sive procul per solutiva evocatum liquorem, jam cadaverosum ac fetidum, esse humorem unum de quatuor, præ aliis selectum, ac magneticè attractum.

5. Potentissimè idcirco hæc perversa doctrina hucusque mortales decepit: eo quod effectum aliquem solutiva sponderent, & exhiberent, evanidum licet plerumque, ac subinde truculentum; non tamen sanitatis authorem, nisi quandoque per accidens, natura suam sarcinam, primo limine detentam, unà excidere permiserit. Qui effectus per accidens, etsi rarus, tamen nomen fumosum solutivis dedit purgationis, fecitque jus, solutiva, tanquam asylum implorandi, eorumque opem impendendi.

6. Interim intacti mansere morborum plerimi, & atrociores. Nam quotquot sua sponte non decurrunt statim ad terminu, habiti sunt incurabiles, & solutivorum spectata vana tyrannide quiescere sunt iussi. Interim quotquot remedia conabantur insigni truculentia naturam in sui

subitum

lubetum cogere, ex tempore sentire vitæ nostræ resistētiā, atque eo ipso noxia: quia vitæ insidiantur, dum cruorem in virus cadaverosum mutant. Nocua inquam evasere, & periculosa auxilia. Nam si veneni, aut graduum tyrannidis suspecta erant: statim ut assumpta, rejiciebantur tanquam infamia, eo quod insignem perturbationis, confusionis, & lipothymiae procellam, nilque præter comminatum turbulentiam aut stragem excitare visa.

7. Sola autem atque unica, majora Arcana, quibus vis naturæ dotalis supernè est instillata, vel puritatis atque subtilitatis encomio gloriosa, omnem morbosam tyrannidem ex æquo supplantarunt, uno restaurantis vitæ compendio, in universalem sic medicinam surrexere. Dixi alibi, omne distillatum esse novam creaturam, per ignem productam: adeoque non ex primo sui concreti instituto. Perinde ut ignis est, res quædam pro artificiiis facta, naturalis tamen: ita quicquid per ignem prodit, etsi sit naturale; tamen profluit è principio naturæ obliquo, seminalia initia detorquente, ad ignis lubitum.

8. Hinc quicquid per ignem conficitur, vitam primam, mediam, atque ultimam simul acquirit, liquanturque simul junctim. Quatenus unicum seminale principium, quod in materiam confluit, variis terminis antea subjectum, ac distinctum, per ignem coadunatur, simulque inde fit nova creatura, surgens quidem ab initiis, concreto inexsistentibus; attamen sic ista initia seminalia per ignem alterantur, quod quædam colliquatione ens novum inde suscitetur, & tres vitæ proprietates unà consurgant.

9. Quapropter etiam cuncta distillata à corruptione sunt immunia: quæ alioquin in vitam trium suscepta successione, rebus familiaris est. Liqueat hinc enim, decocta non essentia, qualia per distillationem proliciuntur. Sed tantum translationes unius entis, in medium sibi peregrinum; atque ideo faciliè putrent, & alterantur.

10. Porro inter simplicia quædam sese manifestarunt, nullo quidem signato prodita: quæ tamen proprietatem particularem nacta sunt ad vitæ exorbitantis restringendos in morbis typos. Illa enim, quamvis ad generum amplitu-

dinem non ascendant; videntur tamen à rerum Datore glorioso, specificè directà in morborum quorundam eradicationem. Etenim qui jam dudum deflexeram ab horrore purgantium, & circumquaque perlustrando, remedium pro-pemodum nullitates, vel infestas applicationes notaveram, ac interim dum arcana Pyrotechniæ, suo tenebrarum velamine tecta forent, ac specifica simplicium ejusmodi energia lateret: Inquisivi sedulus, an non possem, (dum per ignem renascuntur subnascendo novæ creaturæ) per artem remedia parare; quæ vel profundè penetrarent in venarum propagines: vel saltem leviculam sui proprietatem, unà cum cruore vel urina spargerent, sigillarentque inter vitæ œconomiam. Quæ quidem levicula qualitas, non intelligitur gustu prodire; sed quæ in digestionum culinæ sic maneret sospes, & imperfracta, quod absque notabili saporis inclementia posset ad scopum, in creando medicinam de terra habitum pertingere.

11. Arrisit in primis diureticorum contemplatio, quæ scilicet ab ore, per renes, usque in vesicam dispergi videbantur: Persuasit idem potus vulnerarius, usque in externos artus, suos edens fructus.

12. At tandem manifeste cognovi, ipsa diuretica, non quidem materialiter descendere in vesicam, ut nec potus vulnerarios in vulnus remotum; verum omnem diureticorum & vulnerariorum opem, fabricari in ipso stomacho. Per exemplum lapidis Cancerorum, vel fixissimi ossifragii, auxilium tam vulnerum, quam lotii difficultatibus. Illic enim non dissolvitur à stomacho humano, nec proinde etiam penetrat ad procul distita, in materia sui lapidea, aut lactiformi. Verum si non in primum sui ens resolvatur, etiam nec in lactis substantiam remigrat. Sed acor stomachi, ejusque nativum fermentum, resolvit quantum potest de ingestis lapidibus, non quidem resolutione retrograda, versus ens sui primum; sed duntaxat per modum acidorum, dissolvit lapides istos: Id est, in pulverem. Prout lib. de febribus ex professo mechanice demonstravi. Hinc namque si prius dissolvantur in aceto, potentius præbent auxilium, quam si vino prius ebulliantur. In vino

etiam



etiam acidulo, quia plus dissolvuntur, quam in aqua, aut cerevicia: ideo etiam potentius succurrunt, quam si in jure carniū aut aqua potentur. Eo quod acida comminuant lapides istos in subtilissimum atomum, cumque cremorem adhuc nativum in se habeant à stomacho domabilem: ideo & quò subtilius moluntur, eò etiam stomachi fermentum, plus illius cremoris nanciscitur. Saltem etsi assumantur macis, terebinthina, &c. & odorem lotii mutaverint; non tamen nisi languida sunt illorum auxilia, in dysuria, & lotii suppressione. Nam revera cuncta intra stomachum annihilantur prioris vitæ simplicium testimonia: & non nisi flaccida gustuum remanent vestigia. Adeo ut nux myristica, & terebinthina, (quæ plurimum saporibus suis discrepant,) unicum tamen similemque spirant in lotio odorem. Quod signum patefacit, in prima stomachi officina perire quidem primitivas rerum assumtarum crases, sed exurgere novas, coquendo acquiritas. Nam alioquin ex terebinthina, ejusque oleo & mace, non posset resultare odoris Identitas in lotio, ut neque violarum inde gratus odor. Sic Asparagus foetet in lotio, quatenus putredo aliqua sibi adnata, eundem in exilium festinat. Potus autem vulnerarii non alias subveniunt vulnerei: nisi quatenus in stomacho acorem injustum sic minuunt, ut etiam ex vulnere aciditatem,) quæ omnis extra stomachum noxia est, morboſa, putredinisque comes: ut alibi demonstravi de digestionibus,) inlabant, atque arceant. Siquidem generalis stomachi digestio, præest quibusque singularium & generum coquimus.

13. Jam vero aves, toto corpore actualiter exiguæ sunt, adeoque nocturnos hyemis rigores subditu tolerant. Non mejuat autem: quia renibus & vesicâ carent. Ergo quicquid potant columba bibat, totum recedit per insensibilem diaporesin. Hinc ergo liquet, quod soli renes faciunt urinam, quæ alias esset sudor diffusæque urinæ in homine, non quidem materia primitiva; sed solo efficiente renum fermento. Patetque etiam quod aves extra sudorem, omne supervacaneum excrementum insensibiliter ejiciant. Lotium itaque differt à sudore, pluriquam sola materia: nam præter pro-

priam lotii essentiam formaliter à rene susceptam, recipit in se stercus liquidum & tingens. Quod sursum non attrahitur ad venas in ave, nec sudant, etsi lassatæ. Ergo quod sudor in homine non diffletur insensibiliter, prout alioquin in sue, Ren humanus culpam habet: prout etiam, quod stercus liquidum separetur, & trahatur ab intestinis sursum, intra venas, Ren culpam habet. Usus verò illiustractionis, propter Duelech, alibi ostensus. Non autem tingitur lotium, ut promptius ejiciatur: nam acrius lotium est, magisque pungit, quoties est absque tingente scoria.

14. Ut ergo Ren est causa lotii, ac præfatorum: ita & est causa Hydropis, quatenus Ren se claudit indignatione proprii Archæi. Cujus indignatio, si compescatur debito remedio stomachi, in quantum suus Duumviratus præsidet Reni: certè subvenitur mox Hydropi. Etenim serositates Hydropis non raro abiguntur è timido, tensoque abdomine per hydrocathartica, iplis solutivis adhuc intra stomachum tantisper, morantibus. Sed mox repetit idem Hydrops: quia Ren, ut ante, indignatus perseverat in clausura, & lotii diversione. Aquam enim, quam Ren in abdomen deposuit, stomachus inde repetit, & per alvum dejicit, adeoque ostendit ferentem ineptiis & indignationibus imperare posse, ut etiam per ignotas vias reducere serositates ad intestina.

15. Non sanè quod ejusmodi solutiva, materialiter & præsentialiter adeant, usque in abdomen, ac vi cathartica virulenta, secum reducant depositam Hydropis sarcinam: Minime. Sed unius stomachi sunt hæc facinora, & vitæ vitalisq; Duumviratus privilegia. Canales quidem ignoti nobis: sed vita, horum directrix & magistra, sese ad sedem, sive centrum sui, id est, ad animam reflectit. Ideoque ab ipsamet vitæ animæ petende sunt potestatum functiones, munia, vigores, valores, horumque defectus singuli. Anima quippe officia cuncta partibus distribuit, eaque per vitam moderatur. Nec solum officia discriminat per partes, adeo ut in ipso vale stomachi diversitates tam in orificio, quam in pyloro sejunxerit; verum etiam ipsas potestates connexuit, homoiomero

initio quidem; sed quæ singulæ suas præbeant scenas.

16. Quod sanè nusquam apertius cernitur, quàm in morbis, adeoque in facultatum defectibus. Utpote quod sternant viam ad ataxiam unitatisque discerptam discordiam. Quando quidem mens immortalis creditur unicoræ Identitatis: atque ideo conditiones, inclinationes, ferocitates, &c. animæ mortali ascribendæ veniunt. Quæ nimirum sequitur materialem dispositionum varietatem. Hinc itaque stupiditates, barbaries, furores, amentia, ut & salacitates, sagacitates, ac denique scientiarum interitus, memoriæque extinctiones, &c.



## CONFIRMATUR MORBORUM SEDES IN ANIMA SENSITIVA.

1. *Supponuntur decem paragraphi a'ibi prolati.*
2. *Repetuntur duodecim stomachi proprietates.*
3. *Aliquot morbos habitare in vita stomachi.*
4. *Solvitur obiectio.*
5. *Vita musculorum.*
6. *Apoplexia consideratio.*
7. *Potestatum vitalium incomprehensibilitas.*
8. *Somnus est postrema facultatum.*
9. *Cur somnus ante peccatum immixtus?*
10. *Sedes morborum univ. alium.*
11. *Boulimi, & sitis inextinguibilis consideratio.*
12. *Potissimas morborum Ideas fabricari in Duum. viratu.*
13. *Repetitur Idearum potestatis amplitudo.*
14. *Remedia plerumque non se dilatare extra stomachi latus.*
15. *Schola hac non attendentes, errarunt in remedii applicatione.*
16. *Delectus medicaminum.*
17. *Offisragi lapidis notabilia.*

**U**T autem clarius pandantur radices vitæ, aliquot præ ludia alibi à me fundata, indeque mutuata, in Theses construam.

1. Mens immortalis, proxima divinitatis ima-

go, postquam vitæ regimen delegavit animæ sensitivæ, mortali & caducæ: etsi mortali huic lumini potestatem suam tradiderit; mansit tamen eidem connexa, per vitæ symbolum, tanquam cognitionis proximæ syndesmon, colligata. Quod sensitivum lumen vitæ, quia sedet hospitatum in stomacho, tanquam radice vitæ mortalis: idcirco & ipsa mens ibidem torum ac thronum suum delegit. Quod alibi de anima ex professo fortius confirmavi.

2. Anima seminavit suas facultates, pro vita necessarias, per organa corporis. Quapropter non videt talus, nec auris ambulat, ut nec hepar assumptos cibos in chylum transmutat.

3. Facultas vitalis organorum in sanitate, edit actiones sanas, eademque quoties vitatur, edit actiones vitiatas.

4. Non vitatur autem facultas vitalis, nisi à morbo.

5. Qui proinde non est, nisi facultatis reale & actuale vitium: ens inquam positivum, atque ob id constans materiæ & efficiente, per modum entium aliorum naturalium.

6. Cum autem ipsamet facultas vitalis claudat essentialiter in se ipsum morbum: sequitur hinc, quod ipse morbus in formalitate sui efficientis sit facultas, non quidem vitata, sed vitiosa: quæ nimirum vitiat sive lædit facultatem vitalem. Adeoque est morbus, facultatibus vitalibus potestas perlimilis, atque sic intima, ut & in quibusdam casibus, tam lethalibus & hæreditariis, quàm centraliter radicatis unita sit.

7. Vitata verò sive oblæsa facultas, vel est particularis alicui organo propria, ut cæcitas, surditas, paralytis, &c. vel communi Archei influentis vehiculo quoquo versus dispergitur, idiopatheticè, deuteropatheticè, vel sympatheticè. Ac sanè utcumque, & quomodocumque facultas lædatur; discernitur saltem, atque clarè cernitur, ubique subesse vitium vitale, morbumque omnem proximè hospitari in principio vitali, id est, Archeo ipso.

8. Universales nempe sedent in universali vitæ initio, sive interim Archeus particulatim ab aliquo organo sit infestatus, vel sive à fonte vitæ, ac animata radice suscitatus, atque in-

dign-



signatus. Etenim id quanquam morbi speciem variet; non tamen ejusmodi varietas aufert morbificum.

9. Anima sensitiva præfecta est omnibus suis facultatibus vitalibus, sive sint per organa distributa, sive denuò communi Archeo fomentata. Saltem inde pender, quod morborum penè omnium sanatio consistat, & perficatur in radicali vitæ diversorio, id est, Animæ sede, ac vitæ centro. Nisi quandoque fortassis pars organica quæpiam sibi combiberit genialem morbum, eidemque facultas vitalis, hospes ejus, sese nupserit.

10. Unde conspicuum evadit, omnem prope modum sanationem morborum, (vulnera, ætemque ejusmodi chirurgicalia non excipio,) in stomacho, ejusque Duumviratu sollicitandam: adeoque nec ibidem incongruè sollicitari: Nam sic etiam non raro defectus exteriores interno stomachi remedio tolluntur, alioquin externis pharmacis frustra tentati. Non mirandum itaque, quod remedia vix superent stomachi imperium, classem, aut materialiter longius dispergantur.

2. Quibus sic obiter præmissis, subdam nonnulla stomachi privilegia, 1. atque in primis istud stomachi jus geniale, & particulare, quod sibi primario coquat: pro toto autem, & intum per accidens, indirectè atque extraordinario jure præ cæteris membris. Quia sic tulit ordinatio divina, ut præparet pro aliis omnibus, ex rudi ciborum materia alimentum. Ipse autem stomachus immediatè alitur chylo, à se confecto. Non secus atque radix vegetabilium, succo terre Lillas alitur. Non autem, quod stomachus sanguinem à jecore, pro sui nutrimento aliciat: ut neque radix vegetabilium, succum à se semel dimissum, sursumque dispersum, repetit à cortice iterum, ut inde nutriatur. Quapropter stomachus paucis venis, pro tantæ molis officio, ac tantæ capacitatis vase fruatur. Quia nempe cruore non nutritur, per consuetum aliorum membrorum modum. At solo chylo pascitur, quem dein in spermaticum liquorem, sibi congruum adaptat. 2. Venæ autem stomachicæ non diffundunt idcirco cruorem extra se, nec

læsus vulnere stomachus cruorem plorat. Idemque jus sibi reliquæ membranæ à stomacho mutuantur. 3. Venæ stomachicæ nequicquam de ciborum confecto chylo transmittunt, vel affugunt, ut eundem ad venam portæ deferant, pro consueto alioqui venarum mezaraicarum. Idque alibi de digestionibus fortius confirmavi. 4. Denique nec venæ stomachicæ incumbunt nutritioni stomachi. 5. Ideoque venæ stomachicæ, puro cruore plenæ, vim habent liberam, vitalem, non perturbatam, aut suctui chyli, dispergendove cruori destinatam. Quorum tamen alterutrum, venis cæteris omnibus est domesticum. 6. Non frustra tamen venæ & arteriæ, nexæ ad orificium stomachi, distenduntur; sed anima hospitata in tenuitate membranæ stomachi, quasi ibidem non esset, imò vix alligata loco, spirat vitæ suæ spiraculum in organa, (cor scilicet, lienem, jecur, cerebrum, renes, testes, &c.) modo insensibili, atque incredibili canalium angustia, & tenuitate. Hinc nimirum repentinæ eclipses, apoplexiæ, epilepsiæ, vertigines, syncopes, &c. quoties nempe anima sensitiva cessat radiare suum lumen in organa. 7. Inest namque arteriæ stomachicæ canali, vis vitalis illius animæ, diradantis ad cor, quantisper bene se habet. At ubi perperam se gerit, suscitantur statim quoque palpitatioes, deliquia, vertigines, apoplexiæ, epilepsiæ, sopores, vigiliæ, amentię, cephalalgia, convulsionem, &c. Denique & sua spiratur vis vitalis ab anima, vitalium facultatum moderatrice, per venas stomachicas ad jecur, adeoque ab unitate animæ defluunt variæ dotes, ad organa singula: siquidem semper, & utrobique ab uno puncto, cuncta tam in universo, quam in nobis manant. Etenim anima ista mortalis, & seminalis, corporis constans rectrix, cum ex sanguinis dispositione occasionaliter impetretur: necessario quoque in organis habitat: tam in cruento splene, quam exsanguine membrana stomachi. Perinde ut cerebrum, sensationum fons, atque iudex, sensu potissimum caret. Ideoque & in Sacris pluries occurrit, quod anima hominis in sanguine habitat. 8. Sufficit proinde hoc loco, quod

anima sensitiva, hisce sedibus locata, vires suas ibidem explicet, atque inde diversimode emit-  
tat. 9. Enimvero somnus, vigilia, appetitus, digestio, fermentum, alacritas, &c. detegunt sua functionum pluralitate sanitatem: prout & eodem stabulo, ac centrali fonte, hospitari apoplexiam, epilepsiam, vertiginem, maniam, furorem, oblivionem, &c. Siquidem unica anima sensitiva est causa immediata, centrum, nidus, fons, & origo, facultatum & actionum vitalium quarumcunque. Ceterum hoc tramite sufficit recitasse (quod alibi ex professo demonstravi,) in penitiori tunica stomachi, velut thalamo, habitare animam mortalem, eamque intra sinum suum obvolvere mentem immortalem. Potestates autem ejusmodi omnes esse vitales, in functione quidem distinctas, licet non in vitalitate, adeoque animæ ipsam proprias atque peculiare; quod etymon proprietatis inde manarit. 10. Quare extra controversiam etiam reor morbos universim omnes, (utpote in potestates animæ insurgentes, adversarios atque hostiles,) adoriri quoque immediate animam caducam, atque mortalem. In quam videlicet sua spicula vibrare queunt, eandemque penetrare, ob paritatem symboli sublunaris. 11. Quæ lucia nimirum contingit primum in ipso Archeo, animæ janitore, atque inde penitus deferuntur, penetrantque usque ad nucleum ipsius animæ. 12. Morbi quoque, qui forinsecus ac peregrinè intro adducuntur, stant tam clienter obnoxii huic juri, quàm qui intus sponte propria effervescent, vel Archeali filice excutiuntur. Quapropter quanquam remedia jam pleraque accusaverim impossibilitatis penetrandi: sufficit tamen Medenti, si medicamen in ipso animæ memorato diversorio, eandem penes se ipsam alloquantur.

3. At certe nova, inaudita hæc atque insperata est medendi Philosophia. Verum novitas ipsa parum detertere nos debet, modò vera demonstretur. Inprimis difficillimum esset persuadere, amentias omnes è stomachi regione manare, nisi ultro ac sponte mihi concessum esset: Maniam aliquam esse præcordialem, itemque stomachum ipsum esse sedem concupis-

bilis facultatis: somnum idem atque vigilias inde suscitari, &c. Nisi inquam Epilepsia frequentius sentiretur è penu stomachi, in Cor & Caput attolli, adeoque superas partes, plerumque deuteropathia inferarum languere. Sin autem Epilepsia quandoque à pedibus suscitari videatur, at saltem nunquam absque syncope irrumpit, nunquamque sensus tollit, nisi prius ipsam animam sensitivam, ejusque facultates principes consternarit; ejusque consternationis proportio, accessus proportionem determinaret. Adeo ut, etsi in capite aut pedibus putetur nidus occasionalis; nunquam tamen recedit paroxysmus epilepticus, qui post se non relinquit sitim, eoque signo prodatur stabulum suum fixasse in stomacho, animamque sensitivam ieriri, ea potissimum parte, qua siticulosam potestatem plantavit. Cum autem mentales potestates universas sternat epilepsia, cum ancillante sibi insensibilitate, spasmo, atque subsultu: certo designatur, ipsam animam sensitivam penetrari loco suo nativo, atque solito; eamque ibidem & inde esse rectricem sensuum omniumque facultatum principum. Quinimo cum non contingat ejusmodi facultatum spoliatio, velut per manus, sed unico ictu, omnium simul consternatio, idcirco regimen illarum facultatum in centro percussum denotatur, membraque longius à stomacho remota deteguntur per deuteropathiam, ut pati morbi illius insultum: ita patiter quoque, nec possidere ex proprio, ejusmodi potestates vitales, quas amittunt. Nec stupeat aliquis, putetve inane doctrinæ genus, quantum vis Divinæ majestatis intra tenuitatem membranæ stomachicæ locavero. Id nempe animæ proprium esto, quod in loco quasi sine loco detineatur. Itaque epilepsia dolosè ac improvise irruens, omnem superioritatem animæ sensitivæ, in stomacho sedentis, ibidem arguit ipsam animæ sedem; non autem à fumis, aut vaporibus lente sursum sublatis, contingere epilepticos insultus. Quod de Catarrhis, atque alibi pluries opulenter confirmavi. Contingunt namque ejusmodi eclipses, non secus, atque si foramen subito claudatur, per quod lumen in locum obscurum aliqui diradiatur. Repente enim lumen inter-



ditur, ac cessat: adeo quod id sit tam vernaculum Apoplexiæ, quod apud Germanos, & Belgas, nomen ictus sit sortita; quam tamen recentem multoties procurato vomitu superavi: vel distillatis stomachicis validioribus rebusque aromaticis.

4. Porro quod in Epilepticis concidat omnis sensus, non item motus: id enim proinde non arguit, animam sensitivam non esse fontem utriusque. Nam etsi intercidant omnes intellectuales potestates, solaque concussivi & subsultantis motus permaneant testimonia, quantisper ista eclipsis durat; attamen designantur omnes istæ potestates, ab anima de fluxu in corpus, tanquam sibi propriæ; sed quas ipsa plantavit in Archeo, organis insito, esse sub eclipsi, & animæ consternatione tumultuentur; subsistunt tamen obscuratæ, quia vita non tollitur, nec pulsus ideo cessat.

5. Quod autem motus spasmodici involuntarius etiam dum perstet, id non tam animæ, quam vitæ musculorum singulari tribuendum. Quam nempe alibi ostendi, adhuc à morte aliquamdiu perseverare, Tetanumque inchoare dudum à morte; adeo, licet vita musculorum ab anima sensitiva promanet; sortitur tamen peculiarem quandam energiam, ut & loci stationem. Ideo minus mirum, vel absurdum, proinde proprio motu tumultuari musculos, si citra mortem senserint vitam communem eclipsari.

6. In Apoplexia autem, & Syncope, etiam motus musculorum planè intercidit, excepto motu intercostali; quippe totales tenebras subest tunc anima sensitiva. Itaque juxta diversis causam perturbationum scenas, directrix vitæ animam multipliciter suos satellites, in organa sibi supposita dimittit.

7. Vita autem quærens, cum sit de indole luminum, à Patre Luminum descendens, superat Luminum intellectum. Adeoque inepto vocabulo vocatur Pater Luminum à Scholis; Mandatus intelligibilis, qui minime sub intellectum nostrum cadit. Nec enim solum Pater Luminum gloriosissimus, ipsiusque Respubl. tota nobis sit recognita prorsus, juxta testimoniam Veri-

tatis ad Nicodemum; sed & essentia; quidditas, directio, distributioque potestatum vitalium captum nostrum excedunt. Quam stupenda est enim intellectus, memoriæ, imò vel solius loquelæ privatio, stante præsertim motu, sensu, appetitu, imò & sanitatis integritate? Quamque terribilis est horum intercedentia, ad quemlibet epilepsiæ, syncopes, vel soporis insultum? Quantumque superat humanam industriam, tam diversas facultates oriri, & habitare uno in stomacho? Eo quod adeo diversa symptomata easdem facultatum læsiones prodant? Singula enim nos ad stuporem miraculi, vel portentæ præcipitant. Ideoque tot undique procellis ignorantia, atque ineptitudinis nostræ admoniti, fatemur unicam istam sensitivam animam, vitæ fontem, vitam quoque, multiplicium potestatum scaturiginem, & distributricem tam in sanis quam in ægris. Proinde etiam (si securim ad arboris radicem admoveere debeamus Medentes,) stenti sumus, pro Arcanis universalibus, quæ vitam conservent, præservent, plantent, & ædificent, in ipso vitæ fonte, mortis morborumque non minùs, quam sanitatis auctore. Specto enim jam animam caducam, non autem Mentem incorpoream, & immortalem: quam credimus originaliter æqualem, ac æquè perfectam omnibus inspirari. Ideoque conditiones, inclinationes, domesticæ aut sylvestres, mites aut feroces, dociles, humiles vel superbæ, nobis instillantur ab anima mortali. In qua, tanquam subjecto locove, localiter disponente, varietatum inclinationes explicantur: quæ alias à mente, sive imagine DEI exsultant naturaliter.

8. Somnus itaque non inerat naturaliter homini, ex parte mentis, nisi postmodum à Creatore fuisset immixtus. Ante natum verò somnum, sensus, motus, atque appetitus aderant. Quia mens, quatenus deinceps immortalis, etiam infatigabilis erat, somnoque aut quiete opus non habebat.

9. Fuit tamen somnus ante lapsum missus in Adamum, non tam quod somno indigeret, paucis horis, præsertim mox à creatione, quam potissimum, quod per somnum nondum co-

gnitam mortem expavesceret, ipsi comminatum propter esum pomi, Somnus alioquin otia inertia, stultaque insomnia de se profert, medixque propemodum vitæ jacturam causat. Unde etiamum hodie, ex pristino somno, in Adamum misso, somnia adhuc retinuerunt, quod *Senes somniabunt somnia, juvenes prophætabunt & nox nocti indicabit scientiam.* Potestas enim somnifera, quæ ante lapsum menti immissa fuit, eandemque quoque, velut à mortalis animæ connubio, quadantenus liberam, in primævam quodammodo prophetandi prærogativam trahere vellet, nisi obnatæ & succenturiatæ animæ tenebræ eandem obfuscarent.

10. Dum autem stomachum sensitivæ animæ hospitium declamo, morborumque eate nus sentinam, stomacho nuncupo: Consideravi quidem occasionales causas ibidem vicinas, sedere tam in cavo, convexoque ejus, & velut peregrina duntaxat ibidem harere, itemque in duodeni intestini (quod est fellis, & Pylori ditioni deputatum ergastulum,) contubernio, vasorum & glandularum complexu Anatomicis molestissimo, tam in Archealis innati non minus, quam influi thecis. Quorum nempe conspirante ametria, diversimodè agitati sensitivam animam, hujusque pedissequas facultates conquassari omnes vitales, adeoque iisdem labefactatis consurgere exercitium morborum, tam radicalium sive Chronicorum, quam cito festinantium, jam dudum multis experienciis edoctus cognovi.

11. Adeò ut Boulimon, & sitim inextinguibilem febrientium, cernerem non tam proprie, ex materiæ acrimonia irritante, quam ex ipso sensitivæ furore prodire. Alioqui namque thoræis, sive generosi vini potus non solveret famem, nisi fames, pacando velut inebriata obdormiret. Sitisque proinde in febribus, non nisi suis stationibus affligit, licet eadem materia, imò & atrocior calor, in vigore premat, quam aliàs.

12. Jam utcunque dilatatum est stomachi imperium: tum etiam ostensum sensitivam ibidem morari, tanquam in prima ciborū culina, vitamque ibi habitare. Siquidem potentissimæ tran,mutandi atque digerendi potestates, sua

illic exercent officia: Nedumque ergo for les ibi colliguntur culinariæ; sed & fabrica noviarum imaginum cuditur, siquidem nullibi promptius fabricari queunt, quam ab anima istarum parrium inquilina. Nemo enim non sentit horrores, timores, pavores, iras, excañdescentias, tristitias, suspiria, omnemque concupiscibilium perturbationem, sibi circa os stomachi suboriri, & agitari. Etenim si inopinè bombardæ expodatur, quis non sentit repentinum alicujus formidinis subsultum? quis denique est, qui paratus mensæ accumbere, insigni edendi appetitu instructus, non percipit aliquando, tristi nuncio sibi allato, suspendi actum omnem edendi aviditatem? Igitur vigent facultates ibidem, quarum effectus sentiuntur. Vidi enim sæpius mulieres, quibus metus subitaneus, alias quoque quibus insignis mœror, epilepsiam suscitaverat. Alias denique, quibus lenta continuataque tristitia amentiam hypochondrii moverat, imò & alibi scrophulas causaverat. Sic pestis pavor, pestem sæpissimè creat. Prout & subitus mortus pavor, quandoque podagræ characterem enecuit. Superbia quoque; frequenter amentes fecit. Novi & alios, ignominiam passos, nec vindicare eandem potentes, incidisse repentè in apoplexiam, in asthmatis angustias, cordi que palpitationes, angustias, & oppressiones. Alios, qui repentino contumeliæ sensu, statim in Apoplexiam ruerunt. Itemque longo desectos mœrore, novi in Hydropem, Ictericum, lienareque tumores proruisse. Per plures item utriusque sexus, qui ex subita ira in Apoplexiam; alios verò, qui in varias contracturarum arumnas præcipites ivere.

13. Quorum morborum fabricæ sentiuntur manifesto, circa stomachi orificium. Podagræ enim proinde paroxysmos præcedit quædam febricula, tanquam diaria, sub qua character eriguit, qui à stomacho in artus dimittitur, ut ibidem ferociat. Apoplexia proinde sive ex vita inordinata, sive demum ex ira, vel mœrore erumpat; at saltem semper è stomacho surgit sagittaturque in caput. Ictericus namque nusquam alibi viget magis, quam in atrio stomachi, unde suas excitat anxietates, & suspiria, designans ibidem telleram suæ ferociæ versari.



14. Quapropter enim docui ante, quantumvis potus vulnerari cohibeant, in extremitate pedis, puris fabricam, accidentiumque formidinem; non tamen idcirco ampliori privilegio potus vulnerarios potiri, quam alioqui reliqua pharmaca. Non enim materialiter ad vulnus properant remotum: ubi interim reliqua viam ad splenem pro suffragio quartanæ ignorant.

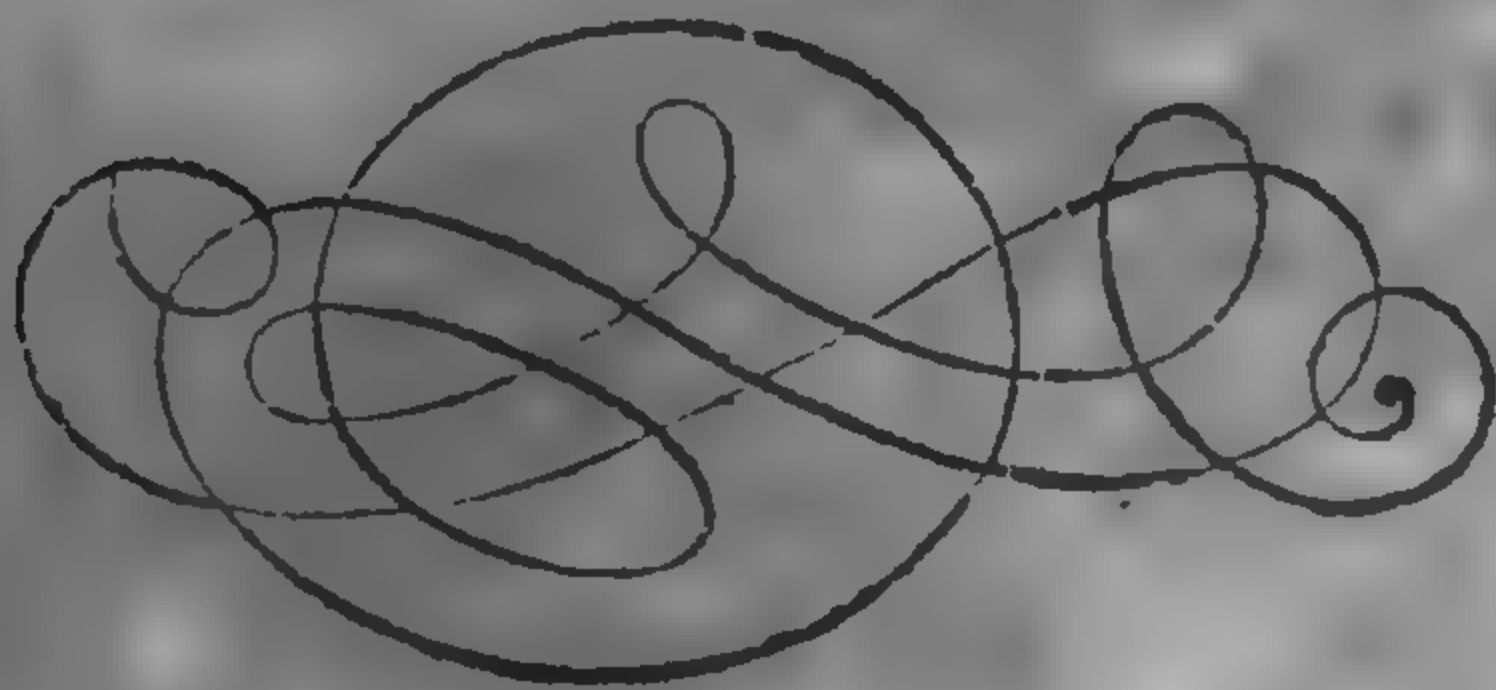
15. Quæ Schola medica hætenus nescivit, quanquam sint artis medicæ fundamenta. Utpote quæ nedum vim medicaminum horumque expeditionem, applicationem & appropriationem respiciunt; veruntamen præter modum agendi, & spem inde resultantem, principale morborum efficiens declarant. Cujus ideo solius ignorantia, desidiam atque torporem in Medente; in ægro verò desperationem, cum tristi dolorum & incommoditatum apprehensione, causerunt; tandemque (proh dolor) tot vi-  
duas, cum luctuosis orphanis, peperere; in rei medicæ vilipendium.

16. Quantum autem delectum medicaminum spectat, vagari labuit per mineralium, vegetabilium, & animalium classes, illasque sumere in sui simplici integritate, qualiter à natura promanarunt, easque iterum per ignem diversimodè agitare, atque adeo in salem, sulfur, sive pinguedinem atque Mercurium, sive succum feminalem dirimere. Ac inprimis vires dotales rerum, quas divina bonitas ex dono pro agris de-

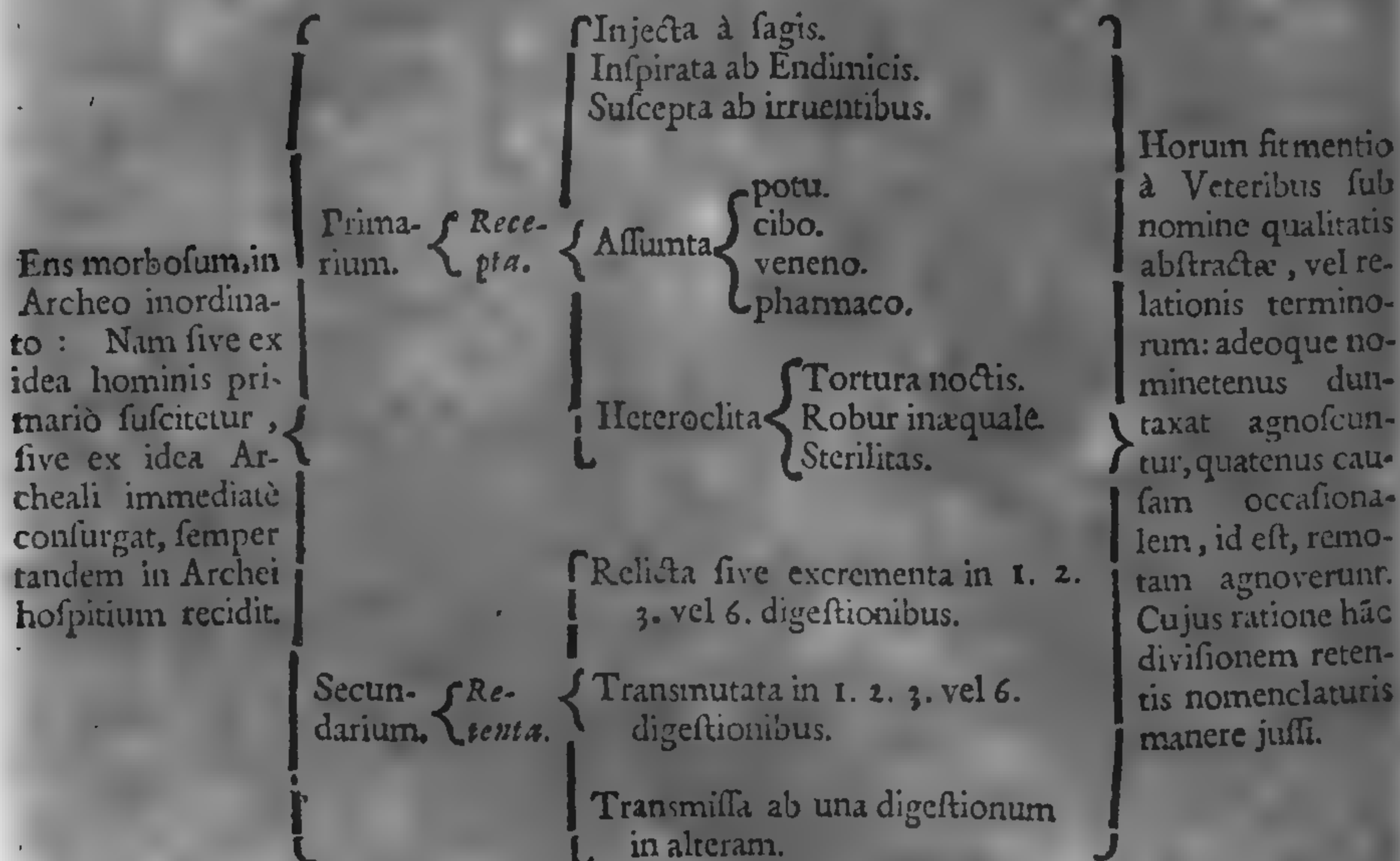
dit, plerumque carent gustuum testimonio, adeo quod vel solo isthoc signo prodant, se dotaliter à Deo instillari pro usu mortalium: nec elucescere, nisi quibus Deus sua dona S. Spiritus dedit, atque hætenus ab indigna Medentium cognitione subtraxit, qui parvulis hujus mundi atque ignaris revelat ea, quæ magnatibus occultavit. Sunt quippe in simplicium exercitu dispersa dona, per quæ ad amplitudinem generis adscendunt: adeo sanè, ut appropriata atque specifica agnoscantur à Deo directæ ad omnimodam quorundam sanationem.

17. Est enim lapis ossifragus nuperæ inventionis, qui ossifragii sanationi suum nomen debet. Est autem ignibus invictus, nec calcinabilis; sed gustu suo insipido insignis, stomacho indomitus. Mirum tamen, quantum tam circa viscera & interna vulnera, quam in extremis ossium fracturis victor edat: Ex hinc primò liquet, ex digestionem & cura stomachi, pendere curas & regimina digestionis sextæ, per totum. 2. Non necessum esse, pharmacum deferri ad locum affectum. 3. Pharmacum solo tactu Archei stomachalis, posse longinquos sanare in corpore morbos. 4. Non opus esse, quod ad sanandum agens tangat remotum. 5. Quod sicut ossifragus, vel lapis cancerorum, in stomacho suam persolvunt curam: eodem modo & pharmaca purgativa.

Atque reliqua quæcumque.



# MORBORUM PHALANX SECUNDUM CAUSAS OCCASIONALES.



## DIVISIO MORBORUM.

1. Morbi essentia repetitum depingitur.
2. Methodus explicando servata.
3. Divisio morbi.
4. Recepta quæ dicantur?
5. Recepta injecta quæ?
6. Quanam retenta?

**H**Actenus de morbis, velut procemii loco dixi. Nunc deinceps eorundem schema attingam. Nam & divisio dat membra,

quæ sigillatim explicata lucem adferunt. Morbus quidem omnis (quod semel dictum sufficiat in posterum,) fabricatur quidem ab Archeo in semetipso: in parte autem sui, qua sigillatim constituitur, etiam materialiter ibidem, tanquam hospitio proprio, ac seminario consistit. Plerumque autem habet vel materiam occasionalem excitantem, vel parit de se productum, secundarii morbi excitativum occasionale. Pro causa autem efficiente, habet ideam morbificam: cujus ut materia desumitur, mutaturque ex ipsomet Archeo vitali: ita etiam non secus Idea inde prognascitur, quippe quæ ab Archeo ipso cuditur, & limatur.

2. Sunt itaque inprimis tot morborum species, quot idearum morbosarum. Non enim plu-



plures, uti nec pauciores: eò quod morbus quilibet suam hauriat ab idea morbosa quidditatis entitatem. Consequenter itaque totidem idearum morbosarum sunt species, quot sordium diversitates in nobis. Sive enim illæ deforis intrarint, vel intus prius explicatæ sint, digestionumque erroribus surrexerint, vel demum sive ab alimentario, ac vitali succo inchoaverint, perinde illud est hoc loco. Denique & totidem sunt ideæ morbosæ in nobis, quot sunt entium potestativorum hæredes. Puta, assumpto solutio nimis violento: etenim etsi ipsum mox per alvum secernatur; non tamen definit ejusdem toxicum, stomacho & intestinis domesticum permanere: adeo nempe ut in obitum usque foetida perseveret diarrhœa. Sic quoque insuper venena quævis, amissa materia primitiva, lenta quandoque cade, longaue in posteros lue relicta, jugulant. Tamque id si extrinsecè sint assumpta, quam si intus patrata. Tandem sic & morbi hæreditarii, eorumque consortes, seminaliter nobis connascuntur, è suis ideis proflui. Sic nempe Podagra, Epilepsia, &c. citra visibilem sordium materiã suos explicant rhythmos, & in vitam protelantur. Eo quod ideas firmatas sunt nacta Archeo, sive spiritui insito rectori velut intimè cognatas, & adhærentes. Quæque ideo suis tantum terminis, sibi que nativis periodis infestant.

3. Quibus positis, ac scitis jam, consequenter dico, quod in expeditione Divisionis morborum, varietatem morborum occasionalium sequar: ne scilicet nomina, omnemque morborum determinationem, velut ab ovo invertere vellem, multo lectorum tædio. Qui ejusmodi cum timore in novitatem, vel ægrè terrent, vel cum non a molestia assequi possent. Ideoque causam occasionalem etiam pro morbis nominam, nolim tamen id intelligi, quasi causa occasionalis foret ipse morbus; sed potius quod morbus, ut ens visibile, subaudiatur cudi occasionaliter à materia externa.

4. Itaque duo imprimis statuo morborum genera: Recepta scilicet, & Retenta. Sunt autem Recepta, injecta, concepta, inspirata, vel tandem suscepta. Quæ quatuor prius figillatim exponam. Ac tum prius demum de Retentis a-

gam, tam ex parte corporis, & distributionum, quàm digestionum, & transmutationum.

5. Suntergo Recepta, quæ proditoriè forinsecus intrant in nos, Archeum commovent, vel affectant, sic ut damnofo sibi concilio ideam morbosam intra se fabricet, eamque in sui materiali parte sigillet, atque sic veri morbi verus parens fiat. Recepta enim ante introitum & applicationem sui, indicabant præcautionem & præservationem; non autem sanationem: quia scilicet nondum erat morbus. Nec est sanatio, nisi à morbo solo. Sed ex quo semel Recepta fecere vel clanculum saltem ingressum, fuerintque vel obiter admissa; totam mox Archei œconomiam & quietem invertunt.

6. Retenta verò nostri vitio, & defectu proveniunt. Sunt namque ut plurimum recrementa, vel assumpta, vel intus penes nos prognata: quæ tanquam è Republ. nostra expulsi cives, ut unitatis & concordie hostes, non habent partem in hæreditate vitæ nobiscum.



## RECEPTA INJECTA.

1. *Cur Schola de injectis nil?*
2. *Triplex Atheorum turba inter Christianos hic reperitur.*
3. *Carichteris statera.*
4. *Persuasio Diaboli.*
5. *Quantum Diabolus in exercitiis dialolicis agat? Theses octo huc adductæ.*
6. *Diabolus non habet liberum; sed à pravitate sua coactum arbitrium.*
7. *Satanas suos deludit miserrimè.*
8. *Diabolica media solius pacti vi operantur; non autem vim operativam in natura habent.*
9. *Solvitur objectum argumentum.*
10. *Apex operationis in effectibus sagariis.*
11. *Cur Diabolus impotens.*
12. *Diabolus duntaxat potest liberè, male velle.*
13. *Prolatur altus hominis in operibus sagariis.*
14. *Homini prærogativa in operando.*

15. *Quod operetur in hoc desiderium.*  
 16. *Sepulta, vel suspensa, quomodo noceant primo intranti ignoto.*  
 17. *Vilibus animalculis inest vis directiva sua voluntatis.*  
 18. *Quomodo per nudum attactum transferantur incantamenta?*  
 19. *Cur percussio attingat conceptum carmen, vel maleficium?*

**R**ecepta injecta autem sic voco, quæ sunt portenta velut spiritualia, cooperatore Satanæ perpetrata. De his silent Veteres. Quippe qui & manifestiorum tractatus plerisque neglexere, eo quod nullum ex fundamento noverunt. Malunt siquidem scelus inhumanitatis & crudelitatis admittere, quam Injectorum scientiam indagare, agnoscere, vel ejus inscitiam fateri. Eliguntque citius, aspicere proximum, extremis sub ejulatibus deficientem: quam quod tantillo remedio, tam atroci malo opitulari discere vellent. Theologi quidem & Jurisconsulti disquisitiones suas quidem tractarunt; sed Scholas medicas obmissionis accuso. Etenim id factum censeo, quod Cacodaemon sit hujus mundi Princeps, qui ideo in Cathedris, Curiis, & Aulis, suos ubique nactus est patronos, per quos velut ipse præsidet: totusque revera mundus in maligno positus.

1. Horum enim quidam, in Atheismum proniores, Diabolos, præstigias juxta atque incantamenta negant, asseruntque se non induci posse, ut contrarium credant, nisi viderint. Unde tandem immortalitatem Mentis, Deique timorem, tanquam inventa politica, ad coercendam plebem, penes se ridet. Alii dein, Sacrorum decreto, Diabolos quidem esse credunt, & inferni satellites; non tamen cacogenios humanæ sodalitati, quin potius sodales, atque affines amicos. Adeoque præstigias sagarias, pro fabelis fallacibus, hypochondriacis nugis, atque anilibus somniis habent. Suntque inter literatos demum alii, qui diabolica opera, Sagarum quoque incantamenta, Sacrorum autoritate admoniti, admittunt quidem; artes meras tamen æstimant, nec alio titulo damnandas, nisi quod Satana edoctæ, & ad malum duntaxat sunt in-

stitutæ. Et hi audacissimi sunt in omne scelus, fidemque hodiè hypocrisis velant. Ego itaque à diebus Platonis, jam tres Sagarum patronos, constanter floruisse inter Atheos, conspicio, omninoque tam diram labem, non nisi eodem Prælide perituisse hætenus.

3. Nemo Medentum interim, quod sciam, unico Carichtero excepto, hanc materiam tractavit. Qui quidem modum fiendi, atque remedia sanandi aliqua proposuit, at non parum suspecta vanæ superstitionis. Theoriam quoque nec attigit: quia ignorasse visus.

4. Trementibus interim Medicis, ne conscii Magici criminis haberentur, dum openi, (quam nesciunt) sub tantis ærumnarum stricturis, proximo forte fortuna impendisse æstimarentur, subterfugium tamen istud astu Satanæ, sic vulgo persuasum: ut remedii indaginem, in propriæ famæ & conscientiæ satisfactionem neglexisse viderentur. Proximum verò languentem, tanquam infideles Scribæ, atque Pharisei trans-euntes, in summis deserant desolationibus. Etenim nullus reputatur alioqui morbum procurasse, vel ejusdem structuram novisse, pro quo describit remedium. Nemoque creditur venenum propinasse, qui inquirat causas, atque remedia decernit. Minimeque æstimatur vulnus intulisse, qui accersitus, manum auxiliarem, commiserando, ac gratis attulerit. Ut nec fur est, qui furum latibula & concilia detegit. Absit ergo suoterfugium, pro infami haberi, novisse incantamentorum media, progressum, fines, atque medelam: Cum aliunde hæc sciri & haberi debeant, quam Doctore Diabolo. Etenim cum Diabolus intra aream naturæ coëreatur, non est desperandum, quin benignissimus Jesus remedia surrogarit pro tam atrocibus malis, in sui gloriam. Qui nusquam bonitati, gloriæ & sapientiæ suæ defuit. Vir bonus itaque recta graditur via, nec ponere se respicit, quidve mundus de se judicet, non curat: cujus nimirum pleraque judicia, stulta sunt & mendacia. Sufficit namque viro bono, quod impeditor vel destructor mali, vacent crimine.

5. Dicam ergo pro mea capacitate, quantum Diabolo competat in actionibus Sagarum. Quodque ut fundamentaliter contingat, repe-



per Theses octo: 1. Quod omnis forma vitalis sit lumen vitale sui corporis. 2. Quod quantumvis inanimatorum formæ discrepent ab animabus in gradu, & indole illius luminis: saltem omnes conveniant in aliquo essentialiter luminoso. 3. Quod luminis ergo sese attingunt immediate, & penetrent. Sicque connexæ formæ in invicem operentur, prout unum lumen aliud interfecat. Nam radii solares, collecti per vitrum in conum, licet enim in punctum coe-rint; inde tamen rursus procedentes qui in vitro erant à dexteris, usque ad conum, transeunt deinde, refracti in vitro ad sinistram: servant tamen illibatam prioris luminis identitatem: ut neque proinde ob penetrationem in cono factam, contagio laborent. Quod alibi mechanicè, per figuram demonstravi. 4. Quod ideo diversa in genere aut specie lumina formalia, se mutuo, intar luminis immediate penetrent, operenturque communicativè, & absque laesione. 5. Quod omnes corporum formæ sint vera lumina, non tamen substantialia, licet entitata, ob rationes alibi de creaturis neutris allegatas. Sola autem Mens humana, sit substantia formalis, immortalis, atque indelebilis. Hactenus etiam operetur eum superioritate, attingat, penetretque omnem aliam formam se interiorem, (ut de venatione scientiam alibi) illo præsertim titulo, in fidem & naturam recepto, quod sit vera Dei Imago, eique inhabitet Regnum Dei. Quique ideo cuncta substituit pedibus ejus. 6. Quod ideo Caco-demon ex sui creatione non habeat potentiam attingendi aliquam formam, ut in ea, absoluto sui nutu imperio, perficiat velle suum. Est namque spiritus abstractus ab ente corporeo, & ligatus, ac deinceps à peccato, scurra miserimus. 7. Sola autem potestas locomotiva corporum illi re-rant, quorumque motus non cedit in damnum mentalium. Nec enim unicam fenestram per se potest ducere, absque adjumento libertatis suorum clientium. 8. Nec enim movet elementa per contactum (quandoquidem extremitatibus caret, quibus corpora tangat, ne quidem ala qua assumit,) quo aliquid apprehendat aut moveat, sed solo nutu movet aspectu intuitivo, quasi cum Astrorum in Meteora, per ideas, vel nostri velle in sua organa. Quæ mutualis pote-

stas, ut naturaliter fuit Angelicæ naturæ indita: ita & Diabolo relicta. Blas nimirum natale habet, quo aeris procellas, æstusque maris concitat, quoties Deus illi permittit.

6. Inprimis namque adeo malus est Diabolus, nosterque hostis, quod nequeat vel tantillum benè velle. Quare nec habet liberum volendi arbitrium in malis. In bonis vero nullum, nisi invitum & coactum. Nam ens, unum, verum bonum convertuntur. Ideoque à sensu contrario apparens, falsum, malum, ac multiplex sunt proprietates Satanæ. Ac per consequens, ex suo nutu, naturalique potestate, ne quidem potest libere, & absque permissione divina operari quicquam, vel absque cooperatione liberæ Mentis humanæ. Cerberus namque ligatus est, nec operari potest in formas, harum corpora, vel proprietates, nisi cooperatricem sibi ad-sciscat mentem humanam, cujus pedibus substituta sunt se inferiora.

7. Hactenus itaque dolo sua misere circumvenit mancipia, pactoque obstringit, saltem ut sic magis à Deo recedant. Quasi in predium istius fœderis, sit educturus Arcana, per quæ, sub certis statisque formulis, fictis verbis, invocationibus impiis, execrationibus, conjurationibus votisque, lineis demum, figuris, notis, sigillis, characteribus, numeris, horis, momentis, vegetabilibus, imò & rebus spurcissimis, horumque omnium litationibus, consecrationibus, depurationibus, inquinamentis, vanisque & irritis ejusmodi suis nugamentis sint effecturi incredibilia. Et quidem mala omnia, in Dei despectum, atque hominum perniciem. Quibus post fœdus, suos faciliè infatuat, sui que crudelitate demeritat. Utpote quos ex pleno possidet, iisque mandata sua committit. Persuadet enim quicquid vult, his, qui gratiæ divinæ renunciant, polliceturque nefaria præstiturum per vires, quas sibi mentitur geniales. Etenim suas scrofas, in hirci adorationem infandum rapit, quasi omnium moderamen penes ipsum staret, solusque operandi miracula donum conferret. Quia ab initio semper mendax impostor. Interim vituperosissimus semper illam, tantum operatur ludibria, & præstigias dantur inanes.

8. Alioquin enim si media à se præscripta, aliam operandi vim in se haberent, quam apud suos jactitat, de necessitate quoque naturali semper, ubique in cujusque manu, & æqualiter idem efficerent, absque reflexione in pactum, vanasque circumstantias.

9. Nec valet argumentum: Satan suis præscribit vana verba, superstitiosa, & in se omnino impotentia: ergo totus illorum effectus, qui incantatis accidunt, ex solo sunt Satana. Siquidem licet media in se sint vana, nulliusque momenti, potentia vel efficacia, (qualia sunt verba non significativa, figura, characteres, numeri, Gamahen, Talismannica, adorationes, cum omni vanarum observantiarum superstitioso exercitu:) attamen concurrunt insuper alia media operativa, quæ non sunt Satanae.

10. Quandoquidem Diabolus non habet vim idealem, seminalem, & sigillarem, qualem habet homo ex dignitate imaginis divinæ, quæ ipsius pedibus substituta sunt bruta, &c. Ergo Diabolus has mutuatur Ideas mentales, & operativas Sagarum, quas potest sigillare in fordibus, & venenis.

11. Ille ergo maledictus, totusque miserrimus, & à gratia Dei derelictus, per se est inefficax eorum operum, nisi adjutus per animam sui mancipii. 1. Quia non habet vim formativam Ideæ operativæ. 2. Nec attactum immediatum, accessum, multoque minus introitum ad lumina formalia, (quibus scilicet nihilominus omnes rerum proprietates typica Idea sunt inscripta,) ut per hoc agat. 3. Imò nec habet ullam potentiam liberam agendi, multoque minus, ad damna eorum, qui sibi non parent. 4. Ipse enim superbissimus totus, nollet petere permissionem à Deo, ut homini, sibi non obediendi, nocere possit: Sciens Bonitatem infinitam hoc illi nequaquam concessuram. Licet Cacodæmone utatur subinde, tanquam carnifice, ut in historia Jobi. Etenim istud hoc loco notandum seriò, quod in inferno, & penes omnes damnatos, non sit ullus honos, aut sanctificatio nominis divini! sed continua maledictio. *Non enim mortui laudabunt te Domine, neque omnes qui descendunt in Infernum. Attamen in*

*nomine Jesu flectuntur genua inferiorum civium.* Videlicet, quoties Deus utitur Cacodæmone, ut carnifice: toties id illi superno mandato injungitur, in nomine Jesu tremendo, eoque nimirum audito, totus infernus sua flectit nolens genua. Alioqui namque quod dici solet, permissione Dei Diabolus nocere homini: id est intelligendum, vel per præfatum mandatum, tanquam Tortori datum: vel mutua vi operativa naturali, quam Deus contulit Imagini suæ.

12. Ipse autem creaturarum miserrimus Diabolus, ex se nil potest, nisi male velle. Quia quicquid à Deo recessit, id est malum, & ideo non potest non male velle. Quia qui per velle à Deo abiit, in ipsa voluntate fontaliter debet esse malus.

13. Ergo diabolus ad omnem alteritatem fabricam in natura, per se totus impotens, quia incapax est. Et per consequens, necesse habet ad operandum mendicare naturalia, habentia in proprietate potestatem liberam, quam optat applicare. Imò nec quidem eandem idcirco absolute ac immediate administrare valet, nisi per devinctorum sibi animas & manus. Attingentes scilicet ex dono Creationis, lumen formarum immediate sibi substratarum. Ideoque prima operatio per Sagas, in armenta & greges ferocit. Utens nimirum Satan potestate illa libera, & mutuata exigit contactum alienum, ut formatas à cliente suo, & mendicatas mutuatasque Ideas connectat in medio, atque sic, vi aliena, diradiet in formas homini substratas. Adeoque impostor mendax opus suum mentitur, ac pro eo adorationem expetit: quod planè est humanum, & in quo ipse Scurra minimum operatur.

14. Profecto miserrima alioqui mortalium conditio, si mala cognita à Satana exequi possent. *Non est enim inferorum Regnum in terra.* Per exemplum. 1. Homo potest suis perturbationibus nocere suæ prudentiæ, valetudini, & vitæ. 2. Ejusmodi tempestates, quæ sunt mentis, non permanent entia rationis; sed cadentes seminaliter in materiam, imprimunt suarum perturbationum Ideas constantes. Quæ probantur à prægnante, ob murè horrida, quæ si



manum alicubi apponit, statim murem hirtum eadem in foetu parte sigillat. Imo si ejusmodi perturbationes prematurè fiant, non raro totum embryonem in monstrum transformant. 3. Quicquid autem prægnanti est naturale, & ordinarium, id nemo dubitat, quin sage non gravidæ, naturale esse possit. Nimirum posse formare Ideas qua libet. Quas ergo impressiones, quasve Ideas, & semina sigillaria Cædæmon suscitavit in suis, & inde mutuavit, easdemque imprimit in sordes, quas suis substernit, ut illas infectent. Adeoque jus, illas Veneficas, sive factrices venenorum vocat. Non enim quod venena propinant potanda tantum; sed potius, quod ex non-venenis venena conficiant.

15. Illa autem applicantur, tam per locomotivam Diabolo vernaculam, & liberam: quam etiam, quod transferantur ad intentum objectum, solo desiderio motore, & directore. Ut postea latius. Saga itaque, illas sordes, à se, perens Ideale contaminat, suscipit, sepelit, propinit, imò & manus suas ungit, lavatve istis sordibus, dirisque venenis imbuit, ut per contactum illa venena transferat in objectum, cui nocere voluerit. Enimvero Ideæ illæ seminales, monstruosæ, & venenosæ, cum jam sint alterius, & peregrini Archæi cives, introductæ in corpus incantati, adeoque extra locum & subiectum proprium, confectum per illas contaminatur atque corrumpitur Archeus incantati. Quapropter cum hostis naturæ ipsam applicationem complere ex se nequeat, (alioqui namque nisi naturales incantati omne succumberent voto Diaboli,) suscitavit Ideam fortis desiderii, & oblectamenti, ut mutatis istis mentalibus, & libens medas, transiret suum velle per quod, quodque affectu incedit. Quorsum imprimis etiam desiderationes cum Ideæ desiderii, & terrore oblectamenti, in micros praesent. Est namque homini liberum nocendi alteri, per quod non tantum homo occidere valet cultro, atque non tantum quemlibet sic perire: quod Diabolus non rem potest. Ideoque ut cultro, ita & neminem applicato, est Diabolo a què ventura pro suo libitu. Atque ideo etiam prorsus im-

possibilis: id est, absque homine libero, sive mancipio sibi devoto. Etenim nec homo quidem occidit alium cultro, nisi accesserit desiderium, in consensu libero, & resolute voluntatis imperio. Unde sat patet, quod imprimis Diabolus non habeat creationem Ideæ seminalis, actualiter & positivè subsistentis, qualis imagini divinæ concessa est. Itemque quod nec Diabolus nactus sit naturalem applicationem Ideæ ejusmodi, nisi aliunde sortitus sit facultatem liberam, non ligatam, & per desiderium accensam, sive proritatam. Quippe desiderium istud, ut est passio imaginantis: ita quoque creat Ideam, non quidem inanem, sed executivam atque incantamenti motivam. Idcirco nimirum Scurra ille hostilis exigit contactum ad corpus incantandum, vel saltem ad aliquid, quod primariò sit affectum. & corpus incantandi demum, ut in illud vi sympathetica ac naturali, (qualis est qua Chalcanthum naturaliter absens vulnus sanat,) Ideæ receptæ agant, atque deinceps in corpus, cujus sympatheticum commercium, ejusmodi effluvia naturalia tenent, tanquam media.

16. Denique sepulta sub limine, vel suspensa nocent: imò & in primò intrantem duntaxat, suam explicant virulentam feritatem, absque Sagæ contactu ad corpus incantandi, eitraque notionem, odium aut desiderium nocuum contra intraturum primò. Sed est difficultioris resolutionis negotium; subtilioris nempe noxæ, & propagationis, quæ in natura visum Basilicæ vel Torpedinis directiones, sibi pro approbatione adiecit. Nam perinde ut Basiliscus radio visivo suum virus spargit in objectum, non in locum, & non in aliud corpus quodcumque licet sibi vicinius; sed in illum duntaxat, in quem primo oculi acumen direxit ac vibravit: & sicut Torpedo, non in propinquorem quempiam, fortè jacet visus sui venenum, sed potius atque solummodo in trahentem eminus fines. Sic nempe Ideæ seminales connexa sordibus suspensis vel sepultis, vigo- rantur ab Ideæ desiderii accensæ, tanquam a voluntate Basilicæ vel Torpedinis, exercentque illam in objectum determinatum duntaxat.

17. Ac licet similitudo non usquequaque respondeat in amborum terminorum identitate, sufficit saltem demonstrasse, homini nedum, sed vilibus animalculis naturaliter inesse vim attributivam, sed executivam intentionis illorum, quibus solo visu, intentione, desiderio, vel odio nocere instituunt.

18. Quippe dos ista se extendit etiam ad quaecunque quæ magneticè vel sympatheticè sua commovent eminus objecta. Quæ media adhuc excellentiori modo, homini naturaliter tributæ inexistere, non est absolum, dum cuncta suis substituta pedibus legimus. Quapropter pariter attactu, vel ictu simplici, sua incantamenta sagæ transferunt in objectum; at longè crassiori modo, quàm præfato. Ideoque & medio sympathetico quid simile in se regit. Longèque adhuc strictius, dum ad cruorem, pus, vel aliud effluvium obligantur ejusmodi incantamenta; sed imò etiam ipsum objectum necessario tangunt, aut feriunt. Nec verò sympathetica huc adduxi, ut eadem infamarem: quatenus modum applicationis ad medium per illa demonstraverim. Quin potius ut ostendam, Sagas uti naturalibus modis & mediis, alioquin in Torpedine & Basilisco consuetis: ut omnem fraudis diabolicæ spem à sympatheticis extinguam. Ac per naturalia scilicet constet, quàm falsò atque mendaciter sibi serpens infernalis, adorationes & Liturgias præscribat pro iis, quorum penes se nulla est potestas.

19. Cæterum percutientem Sagam repercutere, ut naturaliter reflectit incantamentum in sui Authorem: sic fortè posset ab indiscretis scrupulosis sperni pro medio superstitioso. At sanè ut naturali jure licitum est vim vi repellere, præsertim si id non tam ex ira aut odio, quàm ex defensione sui, & noxæ aversione contingat: quod moderamen inculpatæ tutelæ secernit. Quamobrem prout jam demonstravi, quod vis incantamenti potissima pendeat ab idea naturali Sagæ: ita & consequens est, præfatam repercussionem esse prorsus licitam, propter naturalem ideam desiderii, quo quis se eximere optat, ac studet incantamento. Adeoque in repercussione nemo sequitur, aut proritur vi pacti cum Cacodamone. Imò sola ista reper-

cussio, vim incantamenti prorsus naturalem manifestat, sicut & Dæmonis impotentiam. Interim infelicissimus ille, totusque superbus, pudibundus suam fateri impotentiam, suos decipit credulos, putantes illum istius malignæ atque nocivæ activitatis solum herum datorem & rectorem. Quare & eundem serio cultu adorant, & in omni scurrilitate obediunt. Venena ergo sic parta, cum Satan nequeat, pro optatu suo inficere & conficere, ut neque pro lubitu adaptare, multoque minus applicare: Jubet id totum compleri per sua mancipia, ut fiant venena emanativa, in proprium desiderii objectum. Sic namque venena, quæ ante erant vel prorsus materialia, vel res omnino indifferentes, nec nisi assumpta fortè nocere poterant: jam jactis ideis formaliter, seminaliter, atque fermentaliter virulentis.



## HÆC QUÆ SEQUUNTUR, RELIQUIT AUTHOR IMPERFECTIONA, INDIGESTIORA, ET INCORRECTIONA PRÆCEDENTIBUS.

Postquam jam demonstratum est, morbum omnem consistere in vita animæ sensitivæ, hujusque organo vitali Archeo, hic autem unitatem atque identitatem in se concludat; deinceps hinc quoque docendum est, in unitate remedii consistere sanationem, & à morbis cunctis restorationem. Argumentabuntur autem Scholæ Humoristarum in adversum, dicentque, &c.

Jam ergo probatâ necessitate convalescentiæ ex pace causarum occasionalium cum vita: adeoque universalia arcana propemodum singula valere ad præfatam vitalis Archei sedationem & pacificationem: jam demum oportet ad ipsamet arcana descendere, eaque non solum nominando propinare; sed etiam quantum charitas in proximum permittit, eadem generis Philiatris describere. Non licet autem illa propalare, ut ignari solique inhiantes lucello disponant de



de iis, Septaliæ autem ejusque uxori commit-  
tant. Abfit! nam edoctus sum, &c.

Dicam ergo, quantum ordo charitatis per-  
mittit circa Arcanorum revelationes. Inprimis  
itaque natura produxit ex bonitate Dei remedia  
singularia in Monarchia vegetabili, quibus mor-  
bi quoque singulariter restaurantur & sanantur.  
(N.) quæ hætenus per indagandi ignaviam,  
lucri avaram cupidinem & invidiam Damoni  
mansere occulta. Sic enim Elixir proprietatis  
apud Parac. curat Asthma, Epileps. Apop. Para-  
lysim, Atrophiam, Talem, &c. At quia non  
paratur istud Elixir, nisi a peritissimo Philoso-  
pho, qui non putando, sed sciendo perfectè, at-  
que adhuc dupliciter ad hoc sit electus, adeo-  
que Adepti titulum consecutus est. Hinc ego ex  
commiseratione mediam viam exponam. Acci-  
pe aloës lucidæ, myrrhæ opt. & croci optim. ana-  
unc. j. si enim plus sumseris, frustra id factum  
reperies. Duo priora terantur accuratè; crocus  
vero quia non teritur nisi exsiccat, potius  
conglutinetur tundendo. Potantur in vitro capa-  
cissimo & forti, sigilleturque liquato collo vitri.  
Istè distilletur moderato calore, ne vas dissiliat,  
donec videris totam ossam in fundo coaluisse,  
& circulari oleum clarum cum aqua in parietibus  
vitri. Tum aperiat collum vitri, & infun-  
de lib. aquæ cinnamomi, & distilla per arenam  
madidam, cui aqua bulliens sensim affundatur.  
Donec non amplius è rostro alembici quic-  
quam stillet, & hoc medicamine tam quartanam  
quam continuam statim absolvi. Adeo quod  
qui mortis talæ erat sacrosanctum viaticum, &  
ceteris amunctionem, me in prandio con-  
valescentem habuerit.

Natura produxit etiam in Monarchia subter-  
ranea minerale quoddam, quod ob sui singu-  
laritatem vocatur a Parac. Metallus primus si-  
ve metallicus. Quia ad indolem metallica necessa-  
rio velatur mercurio & sulfure metallicis. Mer-  
curio nampe l. quædo nec digitis adhaerente, &  
sulfure criminali in flamma cerulea. Hoc sul-  
fur autem cum suo corrosivo distilletur, toties-  
que corroboratur, donec in formam olei rubei per  
alembicum transcendat. Quod tum demum  
accuratissimè ab omni prius corrosivo mun-

datum est oleum, non quidem per separatio-  
nem sui salis & Mercurii paratum: sed anac-  
totum in formam olei redactum. Id enim qua-  
tenus adhuc oleosum est, a tota tamen potestate  
animæ sensitivæ non est alterabile aut appli-  
cabile vitæ. Quapropter debet transmutari in  
succum mercurialem, quem Parac. docet vo-  
catq; vinum vitæ. Eo quod non per modum re-  
liquorum Arcanorum sanat morbos, per abster-  
sionem & proscriptionem noxii cujuslibet: ve-  
rum insuper renovat vires deperditas in univer-  
sali, ac roboris inæqualitates restaurat. Ideoque  
nec frustra Paracelsus vocatur membrorum es-  
sentia, ad vitam longam solus apex nimirum,  
& culmen spei. Quantum autem lacis attule-  
rim scriptis Paracelsi, solus ille novit, qui Para-  
cellsum mecum intelligit. At cum non transfer-  
tur sulfur istud, ut possit in sanguinem verti,  
imò spiritum insitum membrorum ac viscerum  
restaurare & renovare, licet sit in se mirabilium  
natura culmen; tamen tum tantum velut trans-  
eat per duas digestionum priores, non satisfacit  
sux vocationi, ob quam tam angustis doti-  
bus fulget. Adeoque vel hinc obvium est, vi-  
tam longam non esse nisi pro electis viris: ill-  
que nec quidem omnibus, non tam quia Prin-  
cipum Juventus in Venere & voluptatibus flum-  
vitæ abbreviant, adeoque remedium vitæ lon-  
gæ per modum recipientis recipitur, & vitæ ap-  
plicatur; sed potissimum quia defunt Adepti;  
quibus datum est solis hujusmodi Arcana è fili-  
quis enucleare. Sappono nimirum, quod hic  
metallus masculus, quia facillè sinit sulfur a se  
sequestrari, separatumque hoc sulphur in oleo  
cinnamomi, nec in myrricæ liquatur, vel in o-  
leo, quod stillat è resina abiegna, dum in opti-  
mum colofonium coquendo coagulatur. At sal-  
tem quanquam insignes vires sic sulfur resolu-  
tum habeat: quia tamen odorem foetidum hau-  
rit, reservatque liquati sulfuris resistentionem, nec  
potest ad intima transire; sed tantum agere vel-  
ut transcendendo, per sui attractum obiter sui do-  
ni reminiscentionem superficialem excitare: Id-  
circo plus distat a vino vitæ, quam orbuncu-  
lus a filice. Attamen si liquatum istud sulfur  
in oleo aromatis sic unatur, ut per alembi-  
cum

cum utut foetens transierit, ac dein cum alcali debito modo circuletur: atque tandem in Elixir salis volatile transeat, quodammodo amulatur vires & virtutes vini vitæ & essentiæ membrorum. Siquidem Elixir istud rectificatum in opt. spiritum vini omnem foetorem amittit, restumitque aliquid de geniali dote, ut difficiles chronicosque morbos saltem adimat: tametsi non ad summam entelechiam viscerum ascendat, ut sit renovata membrorum essentia.



## IN VERBIS, HERBIS, ET LAPIDIBUS EST MAGNA VIRTUS.

**L**ocus est in Sacris, qui Lapidem pro corporibus mineralibus sumit. Verba quidem, quatenus mandantia ex potestate supernaturali, imperant creaturis; quæ quia subsunt, etiam parent. Virtus dein herbarum, est pharmacorum, non autem comprehendit cibos herbaceos. Est itaque plantarum vis medica, simplex quidem, at plurimum excellens, ita ut plerumque in gradum virulentiae ascendat, quia amplitudinem nostræ naturæ superat, ideoque & infesta nobis. Etenim olera, legumina, cerealiaque debent prorsus subigi, & resolvi in stomacho, id est, sede animæ, in quam dum infra-ctis viribus incidunt, eandem quoque recenti sua hospitalitate legibus comprimunt. Sic nempe ipsa sedes circa rudia adhuc simplicia laborat, ac operando tolerat vegetabilium hospitatorum cruditates, noxas, & molestias. Hactenus namque quidcunque non ritè subigitur in stomacho, post præfatas sui molestias, foras per intestina mandatur, ut excrementum inutile & nocuum. Quamobrem plantæ atrociores, dum non spondent alimentum; nec directè in cibos trahuntur, si non nocuerint notabiliter, saltem totaliter sequestrantur, ac foras cum labore & angustiis pelluntur. Quod hactenus patuit in quartana notabiliter, quæ medentum pollicitarum opera ac spem medicaminum irrisit. Nam

etsi materia occasionalis quartanæ tantum circa Splenem, ac in viciniis stomachi hæreat, nondum tamen pharmaca vegetantium, ad quartanæ limen pervenere. Interim robustiora, cum gradus supra vires naturæ nostræ sortita sint, plerumque ob id spernuntur, aut caltrantur adeoque per media correctiva planè alienantur atque degenerant, & sic in peregrinam transeunt familiam. Incassum quoque plerique tentarunt separare potestates virulentas ab appropriatis, subter illas latentibus. Ut ut hodie assuetum est, sunt pharmaca ejusmodi robustiora, horrida, molesta, nec admittuntur in penitiora nostri, quia adoriuntur & labefactant vitales vires, atque omnifariam anxietates comites adducunt. Nam quantumvis non nobis in alimenta abeant, nec admittantur penitius, quam ipsum limen intrare; solo tamen attactu, nudoque sui transitu, imò & velut surdo aspectus inquinamento Archeum alterant, huncque in sui clientelam subjiciunt, & abripiunt. Hæc est causa, cur vegetabilium remedia robustiora, plerumque atrocitatis & virulentiae suspecta sint. Quæ adhuc longè dilucidius spectantur in mineralibus arcanis, altioribusque pharmacis. Quippe quæ nulla sui commistione; sed solo velut aspectu peragunt munia sua, & scopos dotium suarum assequuntur. Sic namque matres intingunt laneum frustum commisturæ argenti vivi, idque intra zonam vestium consarciant: scientes nimirum, etsi argentum vivum non effugiet quicquam extra se, (est namque tam homogeneum, quod non sit divisibile in partem heterogeneam, ac à se dissimilarem,) per totum tamen corpus impedire pediculorum præsentiam & generationem. Descripti etiam . . . . . quomodo argentum vivum vulgare reducatur in ossam niveam, si ab illo spiritus vitrioli distilletur. Qui nimirum supra Mercurium coagulatur, & in alumen transmutatur; ablutione verò separabile ab argento vivo. Quod nempe fit pulvis flavus, qui faciliè redit in pristinum, sibi quæ æquiponderans argentum vivum. Sic nimirum totus spiritus vitrioli, in se acidissimus, nudo attactu Mercuri.

& abs-



& absque ulla amborum commistura radicali, vertitur in salem aluminosum. Idque fiet milles, nil nomen argento vivo de pondere vel natura deperit. Argentum vivum namque absque ulla sui aut de suo participatione, imò & citra ullam de se commisturam radicalem, commutat quicquid spiritus sulfurei attigerit. Quæ radialis commistio argenti vivi, adhuc magis admiranda est. Si nempe argentum vivum maceretur in magna aquæ communis quantitate, hæc namque, etsi ne minimum quid de argento vivo in se sorbeat, aut ad sui naturam convertere queat; attamen ab argento vivo proprietatē, non item substantiam mutuatur, sic ut pota aqua ejusmodi necet lumbricos universos & ascariides, existentes etiam, quo potus iste nunquam pervenit: quippe qui mox totus in lotium rapitur. Fitque aqua ista contra lumbricos validior, si semel cum argento vivo bullierit. Sic unica uncia argenti vivi milles poterit mensuram aquæ indicere, attamen permanere in pondere & proprietate pristinis. Sic nempe Scholæ etiam invitæ addiscunt, quod quædam agentia, citra passionem, aut reactionem patientium, liberè, semper, indefessisque viribus agant, & perstante eodem sui semper pondere. Argentum vivum nempe agit in aquam, eique imprimit sui characterem; non tamen vicissim quicquam ab aqua repatitur. Manifestum est itaque, quod vis quædam medica transferatur muteturque suum subiectum naturale, & abeat in objectum peregrinum, solo velut radio, vel aspectu sui. Ita tamen, ut licet objectum peregrinum acquirit exotica sibi vim, agens tamen inspirantem suam ne quicquam de suo pristino robore aut pondere amittat, remittaque. Fit nampe id absque ulla argenti vivi passione, diminutione, mutatione, debilitate, aut alteritate. Exemplum sanè hoc loco adductum inservit argumento, postmodum de virtute propemodum infinita remediorum celebrando. Quæ res postquam in mineralibus sæpè ac diversimodè subter experientiam tracta fuisset, me edocuit tandem, quod antehac nemo mortalium fortassis, adhuc optice atque intus perspexisset, qualiter remedia abstrusiora operarentur:

quodque nimirum citra sui dissolutionem aut interitum, citra sui penetrationem, introadmissionem, commisturam, & commutationem liberè etiam eminè agant in sopitum, vel succensum Archeum: solo quasi sui aspectu, irradiatione, vel ejaculatione suarum virium, in medio productarum, retentis adhuc pristinis, & non mutatis, pondere & proprietatibus. Adeoque testantur ejusmodi arcana, se infinitæ bonitati propinqua, dum propemodum ac quasi infinitas sensim vires spargant. Quapropter non impunes manebunt Medici, dum pauperes quandoque se neglectos ejulabunt in Judicio novissimo, qui absque impensis ullis facile atque obiter sanari potuissent. Igitur arcana nequeunt unquam abire in alimentum: quia servant suos fines, ut quæ non in cibos, sed in pharmaca sunt destinata, pharmaca perseverant etsi intro assumpta. Incipiunt namque in stomacho, (quem animæ sedem alibi exprofesso demonstravi,) radium directum suarum virium, ac virtutem doctalem exponere, & quorsum à Deo sunt destinata. Unde demum in totum corpus spargitur hausta in Archeo vis radialis irrorata, & sanitas inde succedens avidè suscipitur. Sic nimirum oblatis hujusmodi universalioribus remediis contingunt sanationes, quales prodidi in fonte naturæ contingere, ac eidem deberi, qualesque Paracelsus pollicitus est, ac dein Buelerus, me spectante, minimà videlicet confectionis applicatione, est exsecutus. Certe postquam hæc speculatio penitiori contemplatione me sub se attraxit, clarissimè ac optice quasi cognovi in causis occasionalibus, atque in productis excrementis quidem hæerere sordes, peculiarium morborum succitatrices; attamen ipsum morbum totum, ejusque remedia, considero in Archeo scilicet atterato, vel pacato: adeoque minimo attactu, vibratione, jaculatione, imò sola radiatione, sive illuminatione, (modò in sede animæ, sensitivam vitam attingent,) perfici ac compleri sanationes, non habito causarum occasionalium respectu. Idque potentius adspicio in mineralium remediis sulfureis, puta in sulfure Veneris, stibii, ac potissimum in sulfure Glaure Augurelli, quæ Nympha

alio nomine proprio caret haftenus. Etenim huiusmodi sulfura, quia longius distant ab humana natura, quam tota vegetabilium cohors, atque interea insignes dotes à Datore obtinent: ita quoque penissimè & pertinaciter resistunt, ne à digestiva in alimentorum rempubl. defleant, atque ideo servant geniales sui potestates liberas, & infractas, manet nimirum mineralium crasis integra, aptiorque ad dispergendum radium sui in duumviratum, sedem animæ. Sic nempe Mercurius diaphoreticus ultimum suæ entelechiæ scopum acquirit, per ruborem sulfuris adscendentis, cui sulfur mercurii, unione indissolubili nectitur. Haftenus enim mineralium sulfura sub Vulcano adipiscuntur extremum intentionis medentium complementum. Hortor itaque Tyrones, addiscant sulfura spoliare vi peregrina ac virulenta: sub cuius nimirum custodia abditur ignis vitalis, Archeum in scopos desideratos placidissimè deducens. Sunt videlicet sulfura quadam quibus correctis atque perfectis tota morborum cohors auscultat: utpote quorum pluralitas in unitatem Archæi, tanquam in pugnantem pugnum contrahitur. Hoc pacto in ipsa animæ sede combinatoque duumviratu Amentia, Apoplexia, Caduci, Paralyse, Vertigines, Asthmata, Hydropes, Atrophia, immanesque defectus annihilari vidimus: stupente scilicet ipsa natura. In lapidibus ergo magna virtus à Sacris prædicatur, quæ haftenustam in Academicis quam Chymicis Scholis occultatur, donec Reges atque Respublicæ in Scholarum reformationem prospexerint. Laboris piget, qui lucrum per abusum venari sperant. Laborare nesciunt, nec optant, nec volunt: qui virtutum Studiosos derident: Etenim si unquam antehac, nunc saltem totus mundus in maligno potius, deterruit calamum meum, ne margaritas ante sues fererem. Dicam filiis nostris, ut ex ungue Leonem. Extrahe sulfur antimonii, quod vix à vulgari discrepat visu, nisi quod parum in viriditatem vergat. Fac Cinnabarim hanc adhuc sexies, per se sublimabis, ut sublimatio inserviat pro reverberio Lili. Accipe semi-unciam trita huius Cinnabaris, suspende per horas 24. in dolio vini, cuius uni-

cum cochleare per aliquot dies sumtum, miraberis affectum. Estque eadem Cinnabaris sufficiens multis centenis doliis, iterum æquivalens, si iteratò resublimetur.

De magna virtute verborum quædam ingenuè dixi, quæ plus admiror, quam applico. Herbarum quidem notissimus usus, non tamen valor illarum sat notus, ut nec ædequatè circumciscus. Idque nedum ob potestatum ignorantiam; sed præcipuè propter inconcinnam causarum morbidarum adaptationem, defectus scientiæ causarum ad effectum, complexionum graduumque ridicula, atque fabulosas dimensiones, quas alii ante me sat exhibilarunt. Non enim hic commemoro mille simplicium confusiones, facultatumque de vastationes, & omnimodas extinctiones. Sed potissimum deploro defectum scientiæ applicationes causarum ad effectus: sive adæquationis rei applicabilis & applicandæ. Nam ante omnia sciendum, rerum ut tardè quarundam sunt natiuitates ac promotiones: ita proportionaliter quoque habent virium expectandas magnitudines, estimationumque varietates. Nam prout ex proverbio: quod citò fit, etiam citò perit: ita nec res in longam protrahi valet maturitatis spem, quæ suæ constantiæ non habeat occasiones intimas. Frustra siquidem per octingentorum annorum expectaretur moram, ut aliquod metallum ritè in usus humanos maturaretur, si aliquot mensium cursu vegetabile aliquod illi sit æquiparandum. Enimverò subter censum herbarum, arbores ac frutices quoque intelligo: adderemque libens animalia, nisi fortè per textum Legis, pleraque animalia, horumque partes, inter impura corpora abdicata legerem & abominata. Insectorum namque totum genus, ad medicamina magnarumque potestatum commoda directum, quam pro hominum servitio, extra usus fuit proscriptum, abdicatumque, quodvis remedium inde mendicatum. Tantumque ideo de verbis, herbis & lapidibus facta fuit commendatio. Certum est etenim herbas digerì posse, & à nostro stomacho subigi, nisi malignitatem comitem habeant. Exiguus sane olerum atque cerealium est numerus in clau-



herbarum : quæ paucitas sanè malignitate aliquam accusat, qua ritè sequestrata, tum prius nec ante, proderint potestates, tanquam scopi suæ missionis, quos venenosi custodes sub se tenebant. Profectò agunt in nos vegetabilia duntaxat tantisper, atque stomachus opereatur circa illa. Nec ulterius pergunt quin prius crinne deponant ferme remedi robur. Etenim male alias ageretur nobiscum, si stomachus, non valens domare assumptum vegetabile, illud nequeat subigere subter Archei sui regulas. Alioqui namque, si vegetabile integris pergeret viribus, excrementorum consors quoque fieret, vel alias turbaret sanguificandi æconomiam. Alioquin enim quod restitisset actioni stomachi, jam allueti crudis simplicibus : quomodo posset transmutari, ac domari, in digestionem secundam, insueta crudis cibis. Majoris utique difficultatis, atque operosioris operis effectus talium remediorum esset, quam fructus inde expectandus. Denique eo dato, concedenda esset indistinctio, confusio, ac perpetua æconomiae nostræ turbulentia, si quippiam prius non ritè in stomacho subactum, sequestratoque inde prius excremento, intro pergeret ad vitalia. Siquidem indifferenter inde quidlibet, absque repulsa intro vel sponte pergeret, vel gratiosè absque delectu admitteretur. Ergo necessarium debet vegetabile pati digestionem, harumque transmutationes formales : ipsæque facultates digestivæ, operando etiam patiuntur ordinariò à peregrinis (id est, non cibiformis) vegetalium facultatibus Res sanè plerumque periculosa, difficultis experimenti atque iudicii. Tum denuò intraper, omnibus ad amussim libratis, vis omnis vegetabilium afflicta est determinataq; ad suum gradum, postquam nempe sub digestionem se flexit intravit. Nec istos egreditur limites, habetque multum difficultates, virulentarum scilicet atque violentiarum tyrannidum imperia. Quæ certe sive in lazarum virium custodiam, vel tegmen, sive vero in defensionem, denegationem atque impedimentum sint addita : sat est saltem, quod laborum pleraque suam habeant annexam crudelitatem, infamiam, immaturitates, scabiem, canem, exantillationes virium, præter adhuc

multiplices sorde, ac impuritates : quippe cum emunctoris, excrementi vacationi dicatis, priventur totum suum alimentum excremento plenum esse, est necessum. Longeque est crudelissimum, nullum in Scholis excogitatum fuisse remedium adversus hoc defectus, præter simplicem decoctionem. Tandem extra horum censum, sequestratisque plantarum injuriis (quarum tamen gravamina, absque ingenti clade natura nostra ferre nequit) tanta præter insuetam proterviam, illorum est debilitas, quod vix aliquid laude dignum sperandum sit è sinu vegetabilium. Cum nedum ferocitatem in limine seponere cogantur, si intro penitus admittenda : verum etiam prorsus formaliter denudari, ab omni illorum benignitate, antequam civis nostræ evadant Reipubl. Univocus nempe naturæ nostræ scopus, unicam intendit ex ingestis sanguificationem, ad nutriendum. Quæ cum non ex quolibet promiscuè, sed tantum ex vere transmutatis, atque in seminalia, speciei nostræ congruis procedere debeant : certe frustraneum est quicquid pro digestiorum penitioribus familiis, de vegetabili prosapia propinatur, sic ut pristinam suorum parentum potestatem retinere putetur. Quod inprimis quartana, morbi que omnes excrementis occasionaliter sollicitati, qui Scholas opprobrio habuere hætenus, confirmant satis. Quippe quæ non supra lactucas coctasque herbas meditata sunt. Obvia quidem sunt vegetabilia, primorum seculorum morbis respondentia. Sed pro Chronicis, vegetabilium infami truculentia plerumque auctis, longeque ab ore, sua corporis atque spirituum penetralia nactis, quam difficiles sunt per vegetabilia resolutiones, integra spondent hospitalia, quibus continui infauistorum planctus ejulant. Quare hinc quisque domi suæ, protervum ferè ac indefinentem morbum inter suos aspicit quotidie, medentesque pegmatum fabula facti, quæ vix aliquid gratiarum actione dignum egerunt. Fatentur enim illorum aliquot suas, suorumque Authorum imbecillitates, pluresque clanculum ad remedia chymica incognita confugiunt inviti, pleraque illorum adulterio,

stuproque scatentia. Ad libros, non idem ad fornaces refugiunt: Tyrocinia enim pollicentur amplissimos fructus, stentanturque illegitima atque ridicula quæque. Quæ dum non intelligunt Academici, atq; ex altero latere, marcidum Galenum tam inopem aspiciunt, nutabundi ad cauteria, fontes acidulos, atque balnea transfugiunt. Vali quam infaustum ægris, sibi-que inane refugium, tanta peperit in Scholis tenebrarum offensio! Dicam ergo. Textum, nomine lapidum, ac magnam illam jactatam virtutem, intelligere omnia penitus mineralia, horumque medullam metalla, præ cæteris. Ut pote quæ vix alia imagine quam lapidum, aut saxorum se ostentant. Enimverò ditissima hæc est, ac constantissima naturæ proles, & thesaurus præcipuus: adeo ut in eo conditæ sint Astrorum syzygia. Quinetiam proprius, ac extra Gentilium profundum idiotismum loquendo, Astra duntaxat meteoris præsent causafiter, metella verò, suis remediorum excellentiis, longe astra superant. Docui siquidem, juxta Textum sacrum, Stellæ nobis non esse in causas; sed dumtaxat in signa, tempora, dies & annos. Nec licet homini munia Astrorum longius pro- tendere. Quapropter nusquam meo voto, numerum Astrorum nupsi erronebus astris, & nec utrorumque illorum officia atque dignitates parillitate compescui. Quippe ut procul invicem distant: ita & disparata habent munia, ac officiorum fines invicem diremtos. Hoc autem lubens unum admitto: Metalla scilicet, longis parasangis superare plantas atque mineralia medendo. Ideoque metalla esse quædam specula lucentia, non quidem ratione nitore, sed potius, quod quoties aperiuntur, liberantur, que eorum virtutes, agant lumine dotali, & contractu vitali. Operantur itaque metella per modum Astris tributum, nempe per aspectum, atque attractum. Blas alterativi, quæ per mechanicam lucidiora evadent. Nam metalla ipsa sunt specula, optima inquam proles inferioris globi, super quam videlicet tota vis centralis, per aliquod prius secula, prodigaliter suum profudit thesaurum, ut hoc terræ liquamen, hoc fumen, hancque divinæ Providentiæ sobolem

ditissimè desponsaret ad fines, quæ naturæ debilitas requirebat. Sunt itaque specula Auri, Argenti, Mercurii, Saturni, Veneris, Martis & Jovis, horumque marcasitæ, nondum clausa, &c. Voco autem specula lucentia, quæ ita vim habent penetrandi, illuminandique Archeum, a suis erroribus, furoribus, atque defectibus: quod illum restituant in nitorem, tinctura dotalis perfectionis. Etenim quanquam hujusmodi mineralia non sint cibalia, vel de sorte corporis humani; habent attamen internam vim speculi, maximèque efficacem potestatem, Archeo humano integro, sedatoque contiguam, qualis erat Archeus ante conceptam Mentem, quæ scilicet postmodum à recto fuit tramite alienata est, postquam anima sensitiva (cui mens infidebat) in se regimen corporis traxit, quæ nempe tota in se caduca atque brutalis fuit. In speculis autem lucentibus, (ad distinctionem vegetabilium, scilicet non lucentium,) adhuc typus quidam prioris immortalitatis residuus manet, & hæcenus modo imperceptibili, nedum communicantur ejusmodi specula; sed & suscipiuntur libenter ab Archeo. Quinimo diutius perseveraret Archei restauratio, si ipsa specula non proferberentur actutum. Quod patet in præparatione mechanica Veneris, Martis, &c. Hac de arbore vitæ, libro de vita longa prosequor, ut sit remedium stabile, in humanam naturam tranmutabile, assumendum à pueritia, præcipuè quandiu accretrix viget. Hoc inquam, superat vim speculi lucentis ad vitam longam, non item pro vita sana. Porro quicquid de lapidibus ulterius dicendum est, id fuit, vel quatenus participant de tinctura aliqua metallica, sulfurea, vel de sale minerali. Quatenus autem ens minerale est, nec cibale, nec nutritium, nec vitale esset potuit: Priusquam autem ad Arcana (quæ hoc loco dicitur lapidum virtus magna,) transivero, juvat sane intrare in ipsam corporis sedem, ac introspicere, ibidem quantum remedium quodlibet operetur. Quorsum imprimis eviam est, quod jam supra dixi. Stomachum nimirum non coquere quicquam, nisi ut uniceo scopo inde tandem suo toti alimentum faceret, atque eo ipso intentionem habet inde de-  
reli-



re liquorem alimentarium, cruorem videlicet, ac dein spermaticum humorem primis constituentibus alendis aptum. Adeo ut verti queat in substantiam, alendis atque augendis partibus idoneam: quamdiu nempe apponuntur intra terminum accretioni depuratum. Unde necessario quoque consequens, non nisi materias aptas, ac cibales, a stomacho confectas atque digestas, transmitti in ulteriores digestionum officinas. Quare imprimis semovi plantam omnem, qualicunque truculentia infamem, à Mezenterii limite: eo quod omne ineptum his finibus, eo ipso per stomachum depellatur, excrementisque associetur. Quicquid autem jam in chylum transivit, deposuit actutum omnem peregrinam qualitatem, per quam velut per delectum agar. Si qua verò, ex Magno Oportet, qualitatis species, pristini sui concreti, adhuc perstitit, certè ea torpens, languida, segnis, laxa, atque vana est; ideoque Medentes plerumque fallit in chronicis, longeque per venarum obliquitates latentibus morbis. Quam ut pro me veritatem tueatur, quartana præsto se offert. Spagyrica quidem Schola languidam admirans, speransque remediorum opem, dudum animadvertit quidem, in mineralibus nobilem latere medendi thesaurum; sed hæsitavit dudum, qua ratione possent diducere penitissime ad internum partium simularium condum. Imprimis vanam atque irritum priores sperarunt, ad prima nostri constituenta, per sua remedia devenire; cumque in vegetabili regno desperarent, frustra quoque mineralium classem torserunt, quippe quæ nequaquam in cibos nostro ætate commutari potest: cum artifex nequeat, adeo prolixa formam essentiali, in brevi natura id unico actu digestionis, lacerare, remedia non ita id unquam allequitur. Quidam enim saltem illam spe abducti, nedum etiam guttibus, aut fœntibus, quantum in speculis lacerantibus, aperitiq; metallorum liquoribus energie firmi se. Ideo quidam e facili crediderunt, quandam præpemedum immortalitatem polliceri, ac Paracelsus tandem in annum Annam, in annum Ignis; ac demum facili in annum Mathusalem ridiculas se extendit, ad demum sui sequaces, ad annos sexcen-

tos prolapsi sunt. Ubi deinceps posteriores ad renovationem virium perveniri posse sponderunt: aliis duntaxat sanatione morfa contentis. Quieverunt nempe in absterfione puri ab impuro. Ac quamvis subinde corpus iuxta ungues, dentes, ac pilos renovari daretur; non tamen intellexerunt appositè, haud quaquam pyrium à senio suo revocari, quantumvis quorundam frondes renovaret. Interim temeritas harum, atque ignorantia œconomix nostræ, vana præfatorum stentamina suscitavit, & quisque in tenebris vanæ spei, ad proprium tactum, absque visa cognitione progressus est. Itaque dum quisque sua penitissime introducere speraret remedia, nec tamen postmodum introrsum admitterentur; utpote quæ morbi graviores, & carentia nutritionis, viriumque refocillationis excluderet, cogitarunt deinde Arcana aliquot levioris ponderis, in speciem salis larvare mentitam, ut saltem non possent separari à Lactice, imò hætenus licentiam acquirerent vagandi per totam venarum provinciam. Ac quanquam quædam remedia sic adaptarint, quod naturæ congruitati non essent prorsus aliena, aut detestabilia: utut est, non potuerunt saltem eo devenire, ut introrsum prorsus admitterentur. Sin autem errore secretionis tantillum eorum intro penetrasse; id confestim stuporem in penitioribus culinis viscerum induxit, ut & Archei poenitentiam. Similiter qui arborea remedia tentarunt, abstinere confestim: utpote quod duriora difficilioraque essent herbaceis, minusque penetrationi opportuna. Caro siquidem ac cruor non sunt pingua: arborea verò, sunt pingua, resinosa, & intacta à nostris potestatibus. Paracelsus imprimis ratus est, quod cum fixa igni resisterent, etiam eadem operâ, digestionum insumos illaderent labores, ideoque sanxit universali decreto, ne ullum minerale fixum, oretenus assumeretur, eo quod salibus, quæ istud redderent potabile, absuntis, per digestionem, illud idem fixum corpus, membrorum internis parietibus, atque arundinibus, quibus ista salia commutantur, assigeretur tenaciter, atque insperata deinceps adnessione, in vitam continuaret. Voluit itaque nedum cuncta mineralia remedia,

nam dum fore potabilia, sed & insuper volatilia. Quae admonitio licet non prorsus vana: exceptis croco martis, plurimisque lapidum assumptorum preparatis pulveribus. Attamen mineralia isthaec non proinde assument naturam cibalem, nec etiam è consequenti digeruntur, aut penitus intro ad sedes morborum intrinsecas adeunt. Nec etiam sat consideravit, volatilia mineralia habere in se vim prorsus activam, (prout alibi de lithiasi demonstravi) ac plerumque adeo peregrinam, ut non promiscue queant, absque insigni errore intro admitti, nisi dixerimus, non esse amplius ullam in natura electionem, aut delectum, quo respuuntur ab Archeo, quae suis minus conveniunt finibus. At non quodlibet potabile, indistinctè intro admittitur, imò nec quicquam, quod non fuerit cibale, digestumque in stomacho, atque transmutatum in chylum humanum. Neque per hepaticum transcendit quicquam, quod prius in Mezentieri venis (utpote quae sunt ipsius jecoris stomachus) non fuerit obsequiosa dispositione subactum. Atque idem de visceribus ulterioribus esto iudicium. At cum statim tam vegetabilia, quam mineralia assumpta, suam exercent tyrannidem (quod ipsa solutiva, prompta testantur obedientia) adeoque & hinc constat, venena quaevis potestativè intrare penitus, si nimirum in distantia loca ferociant. Proin reconciliandae sunt duae opiniones: ex una nimirum parte, quod nil, non cibale, priusque per digestionem elaboratum, intro scandat: & ex altera parte: quod tam simplicia, quam arte elaborata remedia, utcunque exotica, aut ferina, etiam procul ab ore, atque eminus, suam exercent operationem. Ad quam controversiam spectat illustris actio regiminis, simulque praepotens duumviratus praepollentia. Neque enim frustra antiquitus Cardiognus & Cardialgia connotant, ipsumque stomachum, cordis ac vitae etymo designarunt. Nam revera, in membrana ipsa stomachi anima sensitiva, ipseque Archeus habitant, distinguens rerum cunctarum convenientias, proportionem, similitudines, ac adaptiones. Quarum dum ipsa sensitiva apprehensiones haurit, easdem quoque per totum dispergendo communicat, cuique

nimirum pro necessitatis exigentia. Ettenim solutiva purgant, atrociterque infestant, quamdiu in stomacho prioribusque intestinis detinentur: ideoque ut citò ac celeriter sensum absolvant suum, propinantur juscula, quo promptius nimirum eluantur è stomacho. Cum vero Arcana mineralia (in Lapidibus namque est magna virtus) potentissimè quidem operantur; at non proinde materialiter prorsus at viscera intrant, ut cives vitae nostrae participes fiant. Neque enim itur ad tertiam aut ulteriorem digestionum officinam, nisi prius per primam itum sit. Quocirca imprimis sedulo consideravi cuncta remedia operari juxta dotem, quam illis omnipotens contulit, sive vegetalia fuerint, sive mineralia. Atqui cum vires remedium potentissimae, non sint de substantia cibari & cruoris; multoque minus de substantia excrementosa (intestina siquidem tantum sacculi & cloaca sunt) nec detur opportunum medium inter cibale & excrementosum: idcirco requiritur, ut remedium, quod adeo illustres dotes habet, sit quidem non cibale, quoniam cibale jam ante docui, debere esse languidum) attamen remedium, quantisper inter non-excrementum & excrementum abigit: Id est, quamdiu in via, sive in fieri esse ad excrementum in stomacho detineretur. Ut scilicet, cum non detur medium finale, inter ens cibale & excrementum; saltem sit medium mediativum in esse remedii. Quantisper nempe indecisa est determinatio, an assumptum remedium sit profligandum; una cum excrementis. Hoc enim est, quamdiu detinetur in ipso stomacho, in quo discretor Archeus potentissimè lucet, & imperat. Quia etiam nonnullam hac taberna acquirunt vires, quas antea non erant in nucleo sui. Quod alibi ostendi, per laticem decurrentem è ramo betulae, potentior scilicet, quando jam inter alimentum suae arboris, atque exortae mox corruptionis initia vagatur. Ergo jam hinc elucet abstrusa hactenus remedium veritas. Nimirum omne remedium immediatè atque principaliter duntaxat agere in Archeum stomachi (qui ideo etiam cor dicitur) hunc verò successivè deinceps, juxta haustum dispositionem, sibi que generatam ex dono dotali remedium.

Ulterius



Uterius quoque sequitur, quod remediorum unumquodque, excedens limites cibales, agat suo attractu, per modum speculi. Siquidem citra commissionem sui materialem, solo attractu ad Archeum agit. Archeus ipse nimirum haustam à remedio dotem primum sentit. In sensatione autem ista, sibi fingit Ideam rerum sibi agendarum, sequendo dotis illius dispositiones: unde sibi consequenter pacem, requiem, aut iram suscitans, harumque partes Ideam assumens, easdem mox in viscera, actioni regiminis auscultantia, sigillativè dispergit, peragens munia fausta vel opposita, juxta imperium vitalis Archei. Remedia igitur quævis, sunt specula & quædam lucentia, alia suo tantum contactu, odore, gustu, atque potentia. Cæterum cuncta atque singula remedia manent respectu vitæ externa: hætenus quoque eluunt, abiguntque innatam, vel conceptam labem ex Archeo. At nunquam proinde valent vitam à continuo defluxu detinere, vel novas vires suggerere, novasve ad immortalitatem potentias creare, aut suscitare. Quia remediorum vires nequeunt cum sui substantia penetrare, aut transmutari in materiam nostri vitalem, ita ut primis constituentibus admisceatur per accretionem. Quicquid namque agunt, id totum occupatur circa Archeum stomachi, atque vitæ principem, clavique gubernatorem. In quem scilicet clavi rectorem, centrum vitæ, ac duumviratus nauclerum omnes quoque morbi ferociant primario, vel per devteropathiam. Hætenus namque nec antiqua medullitus radicata podagra, e sinibus infiti spiritus vitalis, quibus iugiter accit, erumpit, quin ante sui accessum infestet circa o. stomachi, totalemque inde integram dispositionem violet, concitetque: quam adventantem podagram quædam præcedens febracula pietumque prodat. Quocirca hætenus quoque remedium atque morbus, se invicem contingunt, imo etiam penetrant. Nam quis non observavit aromatum odores, dantaxat gustatorum, confectim Lipothymicos reficere, non quidem quod isti odores, acri commixti, sint addamentum auræ vitalis, ut novum de se velut spiritum vitalem, in locum deperdu substituant. Quoniam operosioris

molis esset, ipsa spiritus vitalis restitutio ex aromate, quam è sanguine. Nec est odor placidus aromatis, quatenus similis sit spiritui vitali, è sanguine parti: sed ob dotes remedio innatas. Pariter nec olea Cinnamomi, Caryophyllorum, &c. materiali suo nexu reficiunt spiritum vitalem partium: (neque enim spiritus vitæ oleo nutritur) sed quæ odore aut sapore grata sunt, totidem sunt specula, quæ suæ attractu adspirationis, vel reflectionis, tanquam dotali munere, spiritum vitæ gravatum reficiunt, solanturque. Etenim prout quorundam spectra movent nauseam, vomitum, inappetentiam, iram, indignationem, &c. quatenus sunt specula visualia. Ita sunt dotalia specula, concitantia Archeum in pacem, tranquillitatem, soporem, gaudium, cessationem à moerore, contractura, dolore, &c. Sunt ejusmodi dotalia specula, quæ rectam suorum officiorum, ac ordinatam sollicitudinem in Archeo admovent, & occasionaliter movent. Prout viceversa, sunt venena, deleteria, suntque exaltatæ rerum potestates, quæ labem, ac tabem, omnemque in Archeo concussionem suscitant. Superantque venena in hoc remedia quævis. Quod hæc nequeant ita connecti vitæ, quod hæc scilicet inde resuscitetur, aut crescat in indolem perfectiorem. Ubi venena interim partes necant, privant penitus innato robore, atque prorsus in suam trahant similitudinem, verèque transmutent ideo partes vitales. Quod remediis nullis est datum, ut partium defectus renovent in pristinam juventutem, & immortalitatem pariant. Quoniam remedia penitissima unione non identificatur cum Archeo, vel membro male affecto. Adeoque nec valet præstare stabilem effectum, ex unione agentis cum passio, quod venenis alioquin est concessum. Sunt igitur specula tangentia, quæ solo tactu dotem, quam gloriatur Omnipotens, se rebus de terra discerptis, ac erutis elargitum esse, dispergunt, integro manente illius speculi concreto. Etenim ut quædam appensa, forisque gestata, vel strictius alligata, plurimos plane tollunt languores, vel saltem suspendunt. Ita præclara quædam remedia stabilia sunt, ac stabilem de se effectum proferunt.

Sunt

Sunt etiam alia, quæ non tam vi speculi tangen-  
tis, ac soventis, quàm transitorii facilè odoris,  
magnos prosternunt morbos, sola scilicet Ar-  
chei indignatione ortos atqueotos. Sunt  
nempe etiam multa, quæ insignem aliquem gu-  
stum, per quem licet à stomacho non digerantur  
passivà transmutatione; tamen separant  
purum ab invalido, licet longius à se remotum:  
quatenus Archeum quasi vinctum, atque obli-  
gatum suis dotibus, trahunt ad tales effectus pa-  
trandum. Sunt tamen specula, quæ tangentia  
nomino, plerumque fixa absque odore ideo,  
& gustu, commoventque Archeum, non tam  
mundando, ac sequestrando impura, quantum  
sedando ejus dolores, turbationes, ac continu-  
am Idearum, successivamque soventum sub-  
stitutionem. Paracelsus enim fixa remedia me-  
tallica, ac mineralia universa vituperans, com-  
mendat tamen sui immemor Mercurium dia-  
phoreticum, apprimè dulcem, fixum tamen,  
atque in igne non mutabilem. Quique tamen si  
aspernetur omnem digestionum laborem; fa-  
cit tamen in morbis, quantum Physicus atque  
Chirurgus optare jure volent. In superficie  
enim ludit dulcedo sulfuris ejus; pars autem  
Mercurii, per sulfur oblecta externum, latet,  
nec operatur, nisi per speculum, lucens trans  
sulfur, & sic Archeum sui ad lubitum affectans.  
Alioquin illa diaphoretici dulcedo est sulfuris,  
ex igne Veneris hausti, qui est ejusdem sapo-  
ris cum diaphoretico. Quapropter ignis ille  
est anodynus, soporiferus innocue, doloris pa-  
cator, sedatque omnem iram, dolorem, motio-  
nem, turbationem, tempestatemque Archei.  
Itemque imprimit in Archeum voluntatem re-  
solvendi omnia coagulata. Quo respectu tollit  
omnem morbum occasionaliter, materialiter,  
& enormitè, excrementis quibuscunque  
tributum. Saltem hinc obvium est, quòd iste  
Mercurius diaphoreticus, permanens quidem  
in stomacho indigestus, nec intro penetrans,  
quia immutatus perseverat, fixus & formia pul-  
veris pervicax ac indomitus, causet præfatos ef-  
fectus omnes, non quidem quod ipsemet illa  
operetur effective efficienter, sed quòd Du-  
um viratum cuncta peragentem conceitet. Hæc  
enim sic fieri debent, non quidem actuali ex-

crementorum contactu, quæ vincta proferibun-  
tur, & educuntur; sed impressione dotis sue  
(lapides nempe habent virtutem magnam: ) in  
Archeum, qui omnis sanationis est effector.  
prout est ipsa origo & fons morborum: unde  
nimirum ostendi superius, quòd omnis morbus  
immediate promanet à peccato deinceps  
indies.

Vulneratus curavit se solano hortense, & ci-  
tra stigma.

Nota, quomodo id contingat. Ergò, appo-  
nendo circa sedem animæ.

Quid & qualiter interne sedet, & pacet  
Idem asarum.

Citra ignem debent ista fieri.

*In lapidibus est magna virtus.*

Offisfragus. Lapis fixus ut non calcinabilis,  
curat os fractum assumtus per os, & quomodo  
id fiat? 2. Annon curet Lithiasin, poda-  
gram, &c.



## BUTLER.

**J**Am præcedenti tractatu demonstravi satis,  
quòd morbus non existat nisi in vivis, ac  
nedum proprium sibi subjectum elegerit cor-  
pus vitale: quinetiam quòd intrinsecum vitæ  
organum ipsum sit faber morbi, efficiensque in-  
ternum. Imò demonstravi, & materiam, spiri-  
tualemque auram ipsius Archei, nedum esse ob-  
jectum, in quòd primum omnia morborum  
specula acuuntur; verum etiam esse ipsam ma-  
teriam, ex qua, & circa quam, illius fabri æstua-  
tiones, exundationes, atque exorbitationes,  
circa propriam perniciem contingunt. Illam  
nimium esse peccati stultam sobolem, dum se  
homo à Deo avertit, non nisi deinceps omnia  
stolidè in proprium exitium convertere. At  
cum res quæq; in natura subsistat, ex materia &  
efficiente duntaxat, (quòd & aliis proprio tra-  
ctatu amplissimè docui,) resque in natura ideo  
tantum definiri requirat, per immediatam ac  
propriam materiam, ejusque efficientem causam  
internam, (quidam tota rei essentia, atque exi-  
stentia.)



stentia, nil præter connexum earundem causarum ambarum sunt) certè jam sat liquet, morbum esse ipsam materiam vitalem Archei, in quam seminalis Character, sive idea malè affecti Archei natus, aut insertus est. Sive interim Archeus perseveret in sua illa abominatione à recto tramite, noxia inquam exarthrosi, sive demum in aliquod productum sparserit ea demum iræ suæ Ideas, ac deinceps cessaverit: id perinde morbo est, cum huic sit per accidens, sive, aut non à causa enomontica. Siquidem Archeus subinde sigillat statim conceptam à se Ideam, in excrementum aliquod sui corporis, quod parat, si illud non invenerit antea sibi paratum, unde & in quo morbus deinceps per se subsistere valeat. Alibi verò Archeus, non peregrè, extra deturpatam à se materiam vagatur: ideoque vel continuo fotu eandem vegetat, vel in spiritum insitum organorum, conjunctione symboli, admittitur, indeque velut ex arce, vel continuo vires membrorum oppugnat, vel saltem stans dormit, expurgaturque periodis, eo quod sibi inuiderit in principio vitali, hospiti & œconomo vitæ iniusto, & non solum fluxerit in spiritu Archei fluidi. Quicquid porro sordium ingestum, admissum, aut vivendi errore obnatum est, sive id cause procathartice, sive demum producti famuliam sectetur: totum prorsus nil nisi occasionale est: ad cuius felicitas importunitates Archeus ipse commotus, veram morbi repræsentat scenam. Undè in primis perspicuum est, tam esse morbos reales, dum silent, dormiuntque: quam quos contingit ex periculis in suo meditari paroxysmo. Denique nunciam hanc morborum tragediam sic inculcare repetum, si fructus è re tam inaudita, tantæque momenti sit sperandus posteris. Arbore ergo & fructibus morbi cognitis, cum connexu & progressu causarum concurrentium, contemplanda deinceps est arbor remedium, tantopere suspensata atque ignorata hactenus. In primis sane consideravi sextuplicem morbi invasionem, & repellendam possessionem, sive liberationem: quasi à Cæcædæone primum promissus, proinde quoque creationis hebdomadam sectaretur. Undè continuo sextuplex etiam remedium in natura supellex confide-

randa esset, nisi divina supereminens bonitas suæ unitatis typum, ubique in natura emananter erectæ, intellectui humano maluisset communicare. Quippe quæ potentissimè, unitate simplicitatis, remedia divissima passim erexit in morborum stragem. Quibus proinde natura intellectus humani imbecillior, per ignaviam fota, facileque auscultans, Paracelsica inquisivit Arcana, quibus posset omnibus naturæ lapsæ erroribus potenter subvenire. Hoc jam potissimum fulcro tutiores posthac tentabimus morborum expugnationes, postquam unicum vitæ fontem jam à scopo aberrantem, conspexerimus, integrum infirmitatum prædicamentum ex asse erexisse. Non disliceor interim, quin diversimodè morbus quotidie intret in nostram messem: quin inquam diversis hospitibus caulisque occasionalibus prodicionem molientibus, exceptus sit indies. Primo nimirum irrumpunt necessariò, spontaneo naturæ decursu, per defectum atque extinctionem virium vitalium, undè demum functionum difficultates, & illarum postmodum suscitata recrementa oriuntur. 2. Adveniunt ex robore membrorum inæquali. Undè mox ametria, sive ataxia, præfata persimilis. 3. Ex vitæ inordinationibus assumptis, immodicitate sua gravantibus facultates, harumque munia. Sub quam vitæ lubricitatem Venus, phlebotomia, viriumque qualiacunque dispendia militant, præcociusque mortem tandem à morborum exordis accelerant. 4. Proveniunt morbi à perturbationibus, seu passionibus animi manifestissimè. Et longè occultius à perturbationibus ipsius Archei luxualibus, spontaneisque, vel proritante materia occasionali haustis, ac subnatis. Horum est in primis ampla seges, ac numerosus in nos ductus exercitus, hucusque propriis suis non attributus, quia ignotis. 5. Prorumpunt morbi ex Cæli inclementia, injuriis instabilium tempestatum & endemicorum insautis haustibus, quibus hostis intro adducitur, admittiturque hospes, ut familiarem se faciat. 6. Tandem intrat morbus per irruentia externa, vulnera scilicet, ossifragia, lapsus, contusiones, combustiones, glaciationes, alpidam puncturas, &c. At saltem

cuncta uni infidantur vitæ, tutorique Archeo, unde principium deducunt. Itaque ad unitatem perpetuo collimando, Deum contemplabimur, ut vitæ unicum fontem gloriosissimum, Præsidem, unicumque morborum quorumcunque permissorem: ita & eandem datorem remedii in unitate sui typi, occasionaliter, ampliterque magis venerabimur. Quocirca licet obiter aliàs de Arcanis scripserim, quorum unumquodque in singulari, omnes penè morbos, unica falce demetit, per separationem scilicet, ac mundationem à superfluo; attamen ejusmodi arcana, prout difficillimè parantur, imò & in occulto, in ævum penes symmystas manere debent: Ita quoque sanatio, eorundem ope instituta, non ita respicit immediatè morborum, quantum inprimis vel ejusdem causam occasionalem antecedentem, vel morbi saltem posterum productum. Itemque parcissima sunt ejusmodi remediorum Arcana, quibus pleraque mortalium pars privatur, ac spe destituitur. Adeoque non mihi videtur, quod infinita Dei Bonitas, tam parco remedio communicari ac emananter notificari voluerit. Quapropter conjicio instare tempus, quo omnipotens Bonitas suis fidelibus, morborum hætenus incognitam scientiam & essentiam manifestabit. Sed præfata Arcana, non nisi in gloriam suæ potentiae, paucissimis tantum detexit, ne mundi commercia secus pereant. Nec enim aliàs credibile est, divinam Bonitatem, post detectam hanc morborum intimam essentiam, deinceps etiam suæ unitatis dotalia remedia fidelibus abscondituram; morborumque medelam in sola Arcana deberi deferri. Opportunum itaque mecum indagare remedium, quod univoco conatu spectet arborem vitæ Archæi, quomodolibet alterati. Siquidem natura prius est quid integrum, quam corruptum. Ideoque, vitæ & Archæus, quatenus sunt, simpliciter causa ipsius esse, antiquiora sunt, quam virium iniis conceptum. Etenim ut immediata causa quarumvis indispositionum, est vitæ ipsamet: ita sane principalior, magis intima, jure prior atque nobilior est speculatio sanationis & redintegrationis vitæ alteratæ, vel debilitatæ, absque omni

incommoditate ac gravamine: quàm sanatio, quæ per Arcana, sive per excellentissima mundificativa perficitur. Etenim Arcana ejusmodi, quanquam sæpè occasionem anteriorem, magis spectent, ac abseindant; est tamen velut secundaria, ad sanationem, quæ procedit à causis internis primariò alteratis, & affectis: quæque ideo primum, atque principalissimè, sui sedationem requirunt, indicatione naturali, atque omnium capitalissima. Siquidem naturæ ipsa vel ab olim fuerunt cognitæ, morborum medicatrices: prout & sub tecta nube etymi, spiritus impetum facientis, venerata fuit natura vitalis, tanquam quorumlibet morborum factrix ac procreatrix. A diebus tamen Hippocratis, ad Galenum, & postea, dein neglecta mansit stetitque morborum speculatio. Jejunum ideo, ac impervium est hætenus, quicquid dixi de sanandi modo, pacando atque sedando Archæum, submovendo scilicet ejus alteritates. Quapropter de Synarthro, pace, quiete, ac docilitate Archæi, principaliter contemplando, primum per historiolas aliquot me explicabo. Hybernus quidam Butler nomine, magnus olim apud Jacobum Regem Angliæ, detentus in carcere Castri Vilvordæ, misertusque cujusdam Bailii, monachi Franciscani, celeberrimi concionatoris Gallo-Britanni, etiam incarcerati, formidandum Erysipelas in brachio habentis quodam vespere, cum penè desperaret ager, in cochleari lactis amygdalini intinxit celeriter quendam lapillum, statimque inde retraxit. Dixit autem custodi carceris: Porrige isti monacho hanc sorbitionem, & quantumcunque inde coeperit, saltem infra horulam satietur. Quod etiam sic evenit, cum summa custodis admiratione, ægroque inscio, unde sibi tam repentina sanitas alluxisset, cum se ignoraret aliquid assumsisse. Brachium namque ejus sinistrum, immensè antea tumidum, concidit, sicut statim ab altero vix discernetur. Sequenti manè à Magnatibus rogatus Vilvordiam veni, ut testis actorum sim. Contraixi itaque cum Butlero amicitiam, vidi dein statim verulam, lotricem, ab annis sexdecim, aut circiter, intolerabili hemiplegia



laborantem, statim etiam curatam, me præfente. Nimirum eundem lapillam obiter intinxit cochleari olei olivarum, atque lapillum statim absterfit lambendo, atque in thecam thoracis reposuit. Istud autem cochleare olei, infudit in lagenulam olei. Cujus unicam guttam jussit inungi capiti præfatæ anus. Quæ inde confestim sanata est, ac sana remansit in annos aliquot, quot attestor. Stupui, quasi alter Mydas factus. At ille me obridens dixit: Charissime, nisi eò devenias, quod unico remedio queas curare quemlibet morbum, manebis in tyrocinio, utcumque senex evaseris. Adstipulari facile, quia de Arcanis Paracelli jam id visu ac spe certior factus, didiceram. At novum sanandi illum modum fatebar lubenti animo, mihi insolitum, & incognitum. Dixi itaque, quod princeps juvenis aulae nostræ, Vice Comes Gandensis, frater principis d'Epifuy, de domo molum, torus ita podagra decumberet, quod deinceps jaceret unico tantum latere, multisque nodis miser, ac deformis. Ille itaque dexteram meam apprehendens dixit, Vin' sanem istum juvenem. Sanabo in gratiam tui. Ast ego. Est enim ejus pertinaciæ, quod malit mori, quam pharmacum vel unicum bibere. Eito, inquit Butlerus, neque enim aliud exigo, quam quod lapillum, quæ vides, singulo mane attingat apice linguæ. Post tres namque inde septimanas, proprio lotio dolentes, indolentesque nodos lavet quotidie, & videbis ipsum mox deinde sanatum atque incolumem ambulantiem; Vade & gaudens nuncia illi, quod dixi. Lætus itaque Brucellam releo, atque nuncio quæ dixerat Butlerus. Diastila vero respondit. Eja dic Butlero, si me restituat, ut dixisti, dabo illi quantum poscet, Pete pretium, ac lubens depositum sequi strabo in sui securitatem. Cumq, id Butlero sequenti die denunciarem, excanduit, dixitque. Infans & miser ille Princeps. Ideoque nec unquam illum viro. Nec etenim suæ pecuniæ sum indigus, nec illi cedo, aut inferior sum. Imo nec unquam potui inducere illum, ut præstaret quæ antea fuerat pollicitus. Quapropter æqui dubitare, ne præcedentia, quæ viderā, velut

somnia essent. Contigit interim, quod amicus fornacis vitriariæ Antverpiæ præfectus atq; herus, valde obesus, à Butlero obnoxie petiverit liberari à molestia pinguedinis, cui Butlerus obtulit frustulum illius lapilli, ut lingeret semel, siue celeriter attingeret apice linguæ singulo mane. Et infra tres hebdomadas, vidi thoraces ejus, uno spithamo strictiores factos atq; abinde non minus incolumem vixisse. Quapropter rursus coepi credere, idem in præfato podagrico evenire potuisse, quod spononderat. Interim misi Vilvordiam ad Butlerum, pro remedio, in casu, oblatis mihi veneni, per occultum hostem. Misere enim languebam, dolebant artus omnes, atque pulsus dicrotus, tandem intermittens factus, deliquia animi, atque virium extinctionem comitabatur. Confestim Butler adhuc carcere detentus, jussit famulo meo, quem miseram, ut ad se deferret lagenulam olei olivarum, intinctoque præfato suo lapillo, (ut alias) istud oleum ad me misit. Jussitque, ut unica olei guttulā ungerem unicum saltem doloris locum. Vel singula loca, si vellem. Quod feci, nil tamen subsidii inde sensi. Interim hostis meus moribundus sua sorte, jussit peccati sui veniam peti à me, sicque quod suspicabar, venenum assumptum agnovi. Ideoque etiam omni cura extinguere procuravi lentum toxicum. Et favente Dei gratia evasi. Uxor mea, jam ab aliquot mensibus, dolore lacerii dexteri premebatur, sic ut nec attollere manum posset, multoque minus aliquid attollere sursum. Quin etiam præ dolore & tristitia mei, jam sensim utroque crure à pede usque in inguina, atroci cedemate languebat, quod intinctum digiti vestigium, ad secundum usque articulum, sua fovea ostendebat. Etenim quia præ mearum tribulationum molestia hæc contraxerat, medicamen aspernabatur, quamdiu mœror non cessaret. Videns ergo operam olei Butleri irritam in me, volensque coram domicellis aliquot meam irridere creditatem, unicam illius olei guttam unxit in brachio dextero. Et confestim ille liber motus, cum robore pristino est restitutus præter spem. Mirabamur omnes tam repentini eventus prodigio. Quapropter utriusque tibix inunxit

malleolos, unica utrimque guttula, in orbem malleoli circumducta. Et mox infra horæ quadrantem evanuit omne oedema. Etenim annis 19. postmodum adhuc divino favore vivit sana. Ancilla quædam ut in hera id audivit contigisse, poposcit aliquod illius olei guttas, quia in tibia dextera ter erysipelas male curatum passa, ostendit crus plumbeum atque tumidum à genu usque in digitos pedum: Vespere ergo, eundo cubitum, quatuor guttas illius olei, parti oblata affricat, ac manè nulum apparuit prioris mali vestigium, adeò ut quæ jam antea, vix uno die in forum ire poterat eodem mane, ad ardem Divæ virginis Dei-paræ in Laken profecta sit, alacrisque redierit, mihiq; de fonte D. Annæ aquam attulerit, procul inde remoto. Quo audito, domicella quædam, vidua utroque brachio jam à multis mensibus afflicta, quod nunquam manum sursum elevare potuisset, paucis guttis illius olei, unico mox vespere in plenam sanitatem restituta est, atque mansit. Deinde interrogavi Butlerum, cur tot mulieres confectum sanarentur: ego vero dum atrocissime conflictarei cum ipsa morte, omnium artuum atque organorum doloribus quoque stipatus, ne quicquam levaminis sentirem? Petiit autem, quo morbo laborassem? Cumque venenum intelligeret morborum dedisse, dixit: Quia causa ab inrò foras venerat, debebat oleum assumi, vel tingi lapillus. Quod dolor internè focus, non esset topicus, vel externus. Observavi quoque, quod istud oleum sensim exueret medendi energiam, quia lapillus, obiter illi intinctus, non medullis oleum, per totum commutaverat, sed debili tantum odoris aspersione beaverat. Si quidem lapillus iste oculis & lingua, salem marinum fufum exhibebat: satisque notum est, salem non permisceri intime oleo. Sanavit Butler quoque Abbatissam satis cognitam, quæ annis 18. brachium dexterum, insolita motus privatione tumidum habuerat, digitosque extentos, ac immobiles, solo attractu linguæ ad lapillum. Per plures enim horum prodigiorum testes, statim suspicabantur latens aliquod beneficium, pactumque diabolicum. Vulgus namque pro more habet jam ab olim,

quod quicquid sibi ignorantia statuit pudendum nescire, id pro subterfugio inferre, ad præstigias Cacodæmonis referat. Sed non potui eò declinare, quia remedia supponebantur naturalia, nec quicquam præter quantam insolitam habentia. Non enim ritus, vel, vel quicquam aliud suspectum requiritur. Neque enim licet, pro humana intelligenda potentia, Gloriam Dei, in natura ostentatam, referre in Cacodæmonem. Nulla enim illarum mulierum petiverat à Butlero, tanquam à suspecto ullatenus nigromantia, auxilium. Imò primitus tentata fuerant obridenda, citraque fidem ac confidentiam. Suspecta attamen, post plures huiusmodi sanationis facilitas, atque celeritas permanebit adhuc dudum. Vulgus namque labile & otiosum ingenium, in arduis ac insolitis, ad iudicia, ejusdem semper tenoris promptum, ob facilitatem, ideoque & flaccidum est. Diabolicæ enim fraudi tantam resistendum benignitatem libentius consecrat, quam divina bonitati, humanæ naturæ Condictori, Amatori, Salvatori, Refectori, pauperumque Patri. Idque sane nedum vulgo; sed etiam literatis sequentibus, perperam medendi initia investigantibus, nondum instructis, aut communem stolidamque normam observantibus. Quia sapiant semper ut pueri, nunquam lumen maternum egressi, ad singulas fabulas pavidi. Enim vero qui nescivere hætenus totum morborum ambitum concludi intra impetum facientem spiritum vitæ, vel si obiter lectis meis studiis posthac sibi hoc momentum medendi impreserint, quia nihilominus jam antea, ab ipsis studiorum exordiis assuefacti humoristarum præceptis, facile demum à me recedent, retilientque ad consuetam & antiquam Scholarum dogmata.

*Quo semel est imbuta recens, servabit odorem*

*Testa diu.* Ad decumbentium humorum

importunitates se denuo facile recipient. Ego verò propinquius investigando, nolens beneficia Dei in Diabolum referre, comperi in primis, res omnes in natura constare semine invisibili. Oriri, inquam, sustentari, atque regi ab ente, quod primum ab imaginante libidine, vel tracta potentia, magnus incepit, ac stat ducit



per totam sui esse durationem. Fieri autem debet visio illa, si hoc aliquid, solo vestitu, & apparatu corporum sibi desponsatorum. Morbos autem per orationem, invisibili semine oriundo, decui. Quapropter Ideam morbi-  
ficam duntaxat expugnandam, abolendam, & extinguendam. Quia morbus monstruosum & aequivo-  
cū est generatam, & peccati proles, non speciei humane ideo, sed tantum indivi-  
duis adherens modo anomalo. Quia cum a pravaicatione, propemodum a non ente ince-  
perit. Penitus enim inspicendo, in primis plu-  
rima cedunt mala, propter appensa foris amu-  
leta. Proat in Peste, Caduco, aliisque mor-  
bis obitum fit. Denique quotusquisque est  
ille, qui lintecolum a pestilenti ulcere detractum,  
vel sudore pestilentis contaminatum sibi appo-  
ni gaudebit? nec timeat sibi confestim inde  
sibi naturaliter communicari pestem posse;  
atque sanitatem vidimus restitutam uncto olei  
Butleri? Siquid nuper patefactum est re-  
medium sympatheticum, quod sanat eminus.  
Doctor Theologus quidam retulit mihi, quod  
cum non posset assequi, subesse in Chalcantho  
vim naturalem sanandi vulnus absens, si lin-  
teo cruento adspargeretur, ideoque reputasse  
opera Diaboli istam sanationem contingere:  
ex altera autem parte, vidisse aliquod experien-  
tiam, a viis probis factas: Itaque in re dubia,  
& casu conscientia, se fecisse experientiam rei,  
hoc modo: Insuper nempē pulverem optimi  
Chalcanthi linteo cruento, cum protestatione  
expressi, se nolle quicquam experiri, aut sana-  
tum iri, si vel minima esset pacti aut Caco-  
demonio cooperatio; se vidisse tamen, vul-  
nus subito curas sanatum, cruorem quoque  
fluentem cessantem. Adeoque deinde se credi-  
dit, causas naturales, quanquam nobis igno-  
ras, operari in praestata sympathetica sanatione.  
Quia nā hominē ab aliquo non tam fat in-  
tellecta, per causas, adhuc modo in Satanae  
idecebras regeitur, hoc argumento: Agens  
naturale ut agit, debet esse applicatum, &  
appropinquare ad patientem: sed remedium sym-  
patheticum non debet esse patienti approxima-  
tum. Ergo remedium sympatheticum non est

agens naturale. Respondeo: Si intelligantur,  
quod agens naturale debeat immediate attin-  
gere, immedatione suppositi, patientis, in quod  
proximè agit; remotè autem, mediante aliis  
corporibus interjacentibus, per quae com-  
municatur ista objecto distanti; conceditur  
Major, quia fat est, quod agens tangat patientem,  
sive objectum proprium atque distans imme-  
diatè, immedatione virtutis: ideoque tunc  
negatur Minor, quia remedium sympatheti-  
cum adesse debet immediate, immedatione  
suppositi, illi subjecto, in quod primum reci-  
pitur actio; non autem parti affectæ, in quam  
secundariò ac ultimato recipitur, mediantibus  
organis suppositis, per intervallum vagan-  
tibus, aut distentis. Non enim ignis in ma-  
nu calefacti, nec Sol Cœli in cubiculo. In hoc  
autem sympathetica, influentiis paria esse, eno-  
tuerunt hodiè: Quod scilicet nedum aer, sed  
rupes testæ, corporaque opaca, sint sub-  
jectum ac organum capax hujus actionis,  
non minus quam astralis influentiæ: Nec e-  
nim quicquam obstat sublunaribus, quo mi-  
nus Deus non potuerit, aut voluerit illa in hoc,  
quodammodo paria fecisse. Cum avi mo-  
res non in filio; sed quandoque in fero ne-  
pote elucescant. Sonus quoque, per clausa  
adequatè corpora, procul penetrat, &c. Qua-  
re si ipharum activitatis in sympatheticis su-  
peas, ac in astralibus donec, doleas vel de-  
tua inscitia illorum, vel de credulitate horum.  
Siquidem principium actionis sympatheticæ,  
est facultas influentiis astralis, agens per irra-  
diationem in objectum sui appropriatum. No-  
vitque Deus, cur ista sic fiant: qui sua creata  
dotavit pro suo libitu. Liberum namque illi  
fuit, tradere suas dote, etiam rebus abjectissi-  
mis, nec impune ejus modi dona in Diabo-  
lan traducere potest Christianus. Nec enim  
hoc loco sympathetica speculor, ut credam La-  
pillum Butleri agere vi sympathetica. Siqui-  
dem hic denudantur tantum objecti, donatque ap-  
plicationem ad objectum. Remedium scilicet  
est humano Artico familiare, cuique vis ejus  
gradata in mallecaplam ex Dei bonitate.  
Adeoque respicit pacem ac quietem Archetipi,  
sui

sui simplicitate. Respiciant namque Tyrones, ante iudicii sui terrores, quod ad morsum anguis statim membrum tumeat in imensum, cum ingenti dolore propter exacerbati Archei procellam, quodque irata apiculi, suo ictu statim tumorem excitet durum, dolentem atque conscriptum. Quid enim si lepra, Pestisve nos suo inquinat celeriter contagio, quid impedit, quo minus Archeus noster contagium tam præpollentis remedii susceperit libens, si invitus venenis contaminetur? Si ad minimum par auctoritas remedii & veneni, bonitatis divinæ, & malorum in natura esse debeat? Cogitet quæso, quod fluxus tam subitus malorum, opposito refluxu sedatus, pariter statim queat retrocedere. Vidi namque, cui paneritium digitus sponderat, distinctus fortè ad brachii amplitudinem, perque noctes aliquot insomnes torserat miserè, cui cruor, & recens pellis talpæ circumducta, mane crastino digitum, cum nocturna quiete restituerant. Ratio namque poscit, quod Antidotus saltem ad minimum æquivalere debeat veneno. Celeberrima namque Ornietani antidotus, sumto & in convulsionem usque ferociente veneno, ita omnes anxietates, atque instantes syncopes statim conculcat, ac si nullum intro admissum virus foret. Quoniam sic ut morbus est naturæ, prævaricantisque Archei defectus: ita remedium est meræ bonitatis Divinæ, quæ etiam in naturam delapsa, omnem defectum ut compensare, ita & superare prorsus debet. Igitur ex parte longè potentius atque augustius est remedium, quàm delictum, ideoque & quantitate minus, & mora celerius longe est. Illaque potentiæ amplitudo atque nobilitas, non tam concernit superioritatem, quæ cum accretione, paulatim per maturitatem consequentias acquiritur: quàm præsentem & effectivam rerum maiestatem, per quam res ipsa medica, dotali virtute explicata, impedimentis, atque furoribus Archeum solvit atque compescit: simulque imprimat excellentiam eminentem facultatis opitulativæ, cujus ergo est creata. Hac modo & celeritate operandi. Cæterum quod attinet ad tantæ bonitatis remedia, horumque efficaciam, imprimis liquet, quod lapillus ille Butleri, utut leviter cochleari

unico olei intinctus, si choleare illud olei in cantharum, imò in cadum olei effundatur, totum fiet remedium. Non secus atque pestilens odor, totum vas inficit suo contagio. Quid si odor sympathetici remedii, paucis guttis cruoris in linteo aspersus, queat vulnere, ossifrago, imò & ulceri subvenire, totumque Archeum eminus agitatum pacare, quid mirum, si remedium ipsi ægro adhibitum id faciat? Quinimò nec remedia Chirurgorum aliter sanant, quàm solo attactu ad partem vulneratam. Quoniam emplastra, vel olea non intrant in compositionem vitalem fundi, aut in alimentum partis vulneratæ. In ulceribus autem topicalibus, natis, factisque in loco, qualia sunt Cancer, Lupus. &c. solus enim attactus remedii potentis, lat est ad extinguendum virus, ab indignato ibidem Archeo ortum. Idemque atque par est iudicium de apostematibus, excrescentiis, exituris, & sigillatis in ipso loco, licet aliunde prius natis, sed devolutis, atque tandem depositis in loco. Quia externa remedii oblatio, quædam contectatione contiguitatis, totum domat Archeum non secus atque dens rabidi, etiam si optimè in vento deterius, tamen rabiem quandoque adfert. Ita & remedia lapilli nostri internis medentur affectibus. Plus tamen eiusque suos vibrant effectus, si ore tenus assumantur. Non secus atque venena quædam sunt irrita, nisi in apertam cutim deferantur. Sin autem vel obiter linguam attigerint huiusmodi remedia, non mirum, quin statim totum Archeum, potenti sui benevolentia afficiant, deviumque Archeum a furore sedent, leniantque ab omni exacerbatione. Quoniam Lapillus ille est de natura salis, qui nullatenus oleo intingatur, nec quicquam illi materialiter deest, quod oleo cui intingitur, excipiat, præter lenem odorem, qualis est odor pestilentis vestigi in peste. Visumque mihi fuit in Sacris huius lapilli præludium. *Quod unguentarius conficiat pigmenta suavitatis*, nec consummabitur opera ejus: Id est, quod etsi lapillus oleo intingatur, vix tamen centrum virtutis medicæ minuitur. Idcirco si hoc excellens remedium intrò assumatur, tum nedum commutat cruorem in medicamen, balsamo simile; sed ipsa



met hominis excrementa (puta lotium) tincta remanent supereminenti bonitate sui. Non secus atque ova gallinæ fagopyrum comestum sapiunt, lactantisque infantis lotium redolet anisum, si nutrix oleum anisi otetenus sumserit. At prout lotium redolet esum asparagum: ita & lotium, propria lotione vel unctione, sanat unumquemque morbum in habitu corporis sedentem. Tanta nimirum est Dei bonitas, quod unicus lapillus multis sufficiat myriadibus, ne se Medicus excuset circa pauperes, sumtuum impensas exagitans. Breviter, Morbi omnes sanantur unico remedio, unctione scilicet, vel linguae tactu, sive solo gustatu. Eo quod lingua sit similis apertæ pelli, potissimum, si mox succedens saliva deglutatur. Quod autem tanta huius remedii sit potestas, non solum à venenis, adeoque à similitudine pestilentis auræ demonstrandum; sed quod quia longè potentius debeat esse remedium, omni malo, si illud operare debeat, & quidem velociter, adeoque si sum divine Bonitatis aliquaenus exprimere debeat. Quamobrem ex indicatione ipsius Philosophi ita mihi conieci, istud remedium imprimis requirere, ut sit corpus semel resuscitatum, semelque destructum, ac deinde quasi à resurrectione quodammodo glorificatum. Adeoque nec sit amplius deinceps inquantabile à sublimis vitis, arque maleficiis. Hinc sequitur, quod ideo debeat millecuplo quolibet veneno pestilenti esse potentius, & operari tam ad solvendi modo. Cum venenum Petri sit simplex, sedeatque in aura corporali. Venenatum enim pestilens confermentatur quicquam volens, propter symbolum humanum, sed non est potius potentius virus. Virus tamen potius quidem virus, prout prius, venenatum, atque fermentum; sed nequit in se exaltare potentiam sui producti. At in remedio refrigerante à morte, benedicta sui simplici bonitas à se gerit in millecuplum, tenuique contactus odore distendit, dilataturque in modum, ita ut per non objectum Archæam impingat. Ut si recte iuxta pacem atque virtutem se componat. Sic namque introducit archæam, sua potestatis animam, spes atque jubas Archæi, vere existens, vita que superemi-

nens. Consideravi denique, hoc remedium non esse de monarchia vegetabili, utpote quæ facile obnascitur, labilesque nimium sortitur propaggines, quæque ideo per Artem vix renascuntur. Utpote quæ instar animalium, facile sub artifice moriuntur; vix tamen à morte resurgunt, cum sub ignis tentamine vel prorsus pereant, vireque priores omittant: vel si quasi resurgere videantur, nova tamen sunt potius entia, à priorum ac parentum orbita omnino seclusa. Quicquid autem Paracelsus de quatuor suis Arcanis Archidoxorum, spondet, quod vim habeat supra elementalem, ac propemodum infinitam: pro primo, quod homunculum supponit, instandum, & sodomiticum est, diabolicum, & nullâ ratione commemorandum. Reliqua autem tria Chymica sunt, quibus non competit promissio extendendi se in decimam usque generationem. Ast loquor hoc loco de pigmento, cujus opera non consummabuntur; nec erit morbus, aut venenum illi resistens, sive ut habet Textus: Non erit medicamentum exterminii in terris, fecitque Omnipotens sanabiles omnes nationes terræ. Penitus autem inspicendo, morbi omnes, quia ab Archæi fonte manant, cedunt vel propter appensa amuleta, periaptaque, vel propter balnea, unguina, emplastra: quorum ne minima sit unitio, cum corpore morbofo; sed dantaxat odor offertur vel si intro assumantur, digerantur ut pharmaca; attamen vel mox in stomacho transmutantur, alienosque sapes ac qualitatum typos statim induunt; ut plenè omnem prius vitæ sortem vel exuant, nisi ingrata, vel virulenta malint censer. Imo dein, ita verè transmutantur prorsus, ut prorsus prioris entelechiæ simulacrum ponè relinquant, aut vix possedisse reputentur. Hac parte scilicet magnâ ob id copia assumuntur, ut tantillum aliquid in hominem penitus spirare videantur. Quantoque id damno fiat, norunt, qui quandoque explorarunt, medice vivere, esse vivere miserum. De assumtis ergo vix aliquid pristinum eas refert, ac si referat, vix assumpti. Quapropter si qua vis pharmaco infusa, fiat sane illa, priusquam propriam sui naturam, atque ens pristinum depone-ret. Deficit lanitua statim atque sui odorem

dun-

duntaxat representavit. Ergo cujuslibet medicaminis vis, propemodum in contactu odoris, ac fusu quodam fere momentaneo concluditur: nec est proinde tanta ratio commoti rumoris, quod scilicet per lapillum condita olea, suo statim odore sanent. Sunt ergo murmura Tyronum, circa assueta aliorum, vana prorsus, tametsi mira videbitur ingenii nondum insolita meditantibus, verum soli subscriptioni assuetis, quomodo scilicet Archeus in furorem actus, tam repente vel caduceo attractus obdormiat, vel correctus abstinat ab incepto sui nocamento. At certe minus id mirandum. Cum naturaliter unumquodque esse, atque permanere optet, facileque à sua ipsius nova abstineat, modò docile fiat, aut sit ad pacationem meroris aut furoris concepi. Quid si hæmorrhagia, ulcus, vulnus, ossifragium statim compescantur, ac tutò sanentur, si extravenatus cruor, pus, saniesve, remedio absente obtegantur: annon poterit lapillus oleum suo contactu imbueri, ut queat illud subter se sanare morbum latentem? Siquidem nil aliud his denotatur verbis; *Unguentarius conficiet pigmenta suavitatis, nec consummabuntur opera ejus*. Cur enim minus sanaverit lapillus attingens linguam, quam Aconitum linguam suo contactu tumefacit? Paria saltem in autoritate fecit Deus beneficia respectu morborum, si non multò angustiora atque plura. Tantum abest quod Diabolo hujusmodi effectus consecrarem: quod movear potentiùs admirando divinam Bonitatem, ad adorandum Jesu Christi Domini mei paratissimas misericordias, quibus, absque indentum Pharmacopæorum aliorumque opera, qui instar pediculorum, alienis duntaxat saginantur ærumnis, scilicet miseris subventum est tutius atque celerius. Patefecit nimirum nuper horum exempla in externis, vulneribus scilicet atque ulceribus, ut honorem Deo debitum è medio nostræ ignorantie causarum rependamus, celsæque ad nefarias præstigias, atque superstitiones incertas, adeoque ad opera Satanæ referre, quæ sunt amoris divini emanantia pentacula, afflictissimis profundæ ignorantie medicæ tempestatibus divinitus manifestata, in miserorum pauperumque solamen, qui nempe

Pater pauperum vocari voluit, quæ debuit. Prodiit inquam, Deo permittente per manum, atque jam noviter, in vulneribus hoc genus sympathetici remedii, ut ab externis scilicet atque apparentibus, sensum manuum ducatur ad interiorum abstrusiorumque morborum solamina. Quod autem minimo fere puncto medicaminis morbi profligarentur, Butlerus scilicet vi propemodum infinita aliquot morbos quotannis sanare posset, persuasit mihi Textus, quod opera unguentarii illius non consummabuntur. Atque dein teste oculo id credere debui, quod attractus sui lapilli, primò olei coalescere, atque deinceps lagenulam integram olei beaverit vi medica. Multa sanè diuque sum expertus, ac tentavi circa lapilli illius fabricam. Didici quidem in vegetabili familia esse Chamaeleontem, itemque Perficariam, quæ solo attractu dolores atroces confestim tollunt, vel saltem sublevent: vidi inquam, os brachii Basilidis statim primò contactu odontalgiam tollere, nonnulla caducum, simileque calamitates auferre. Credidi itaque, & in herbacea familia remedium latere pro omni morbo, at sanè particularium tantum energiam obtinere, nequaquam autem adscendere ad universalem angustamque in omnem morbum gubernationem. Quapropter transcurri ad mineralium profapiam, longo ætatum fluxu ditatam. Imprimis, magnam esse lapidum virtutem, Sacris admonitus credere debui. Atque imprimis sciavi, quod omnis gemmarum color atque potentia, è metallicis mendicetur. Quod enim in gemmis claudantur vires metallice, præ crystalli duritie, sint tamen in Sacris commendatæ pro magnis. Consideravi itaque, quod in metallicis corporibus eadem vires gemmarum, familiarius confabulentur nobiscum. Piceus enim ad uxorem aliquot libris rimatur, cur pretium tantum sit auro, etiam jubente atque estimante Domino? At nequivit suam denotare questionem. Certum est enim atque indubium, septem metallis, nomina planetarum indita, quibus vires cœlestes tam laudentur collatas credamus. At saltem totius globi terrestris summo: ideoque & totius præterea, & contrectationum desideria, atque



que præmia. Sed pater pauperum non Solem & Lunam, aurum inquam & argentum, in usu morborum disposuit pauperibus, pro quibus tamen eminenter sollicitus fuit, ideoque aurum & argentum tam firmiter clausit, quod omnem plerumque illudant Artificum operam: adeo ut quando maximè pandita putantur, nil quicquam de pristinis obicibus remiserint. Argentum autem etsi videatur quoddam tremulum, adeoque & hætenus pervium, nil attamen in tota naturæ serie æquè est conclusum, prout alibi longo sermone, in servos fugitivos nostros demonstravi. Vix ergo centesimo millesimus Artificum, (nedum servorum laborantium,) potitur Arcanis è Sole, Luna, atque Mercurio parabilibus. Sunt ergo præterea quatuor metalla, quæ facilius ductui, & optatui Artificum parent. Adeo ut non frustra Paracelsus gloriatur, solo plumbo, fortè ducentas morborum classes superari posse. Nihilque æquè victoriosè in humidum radicale agere, atque prius inens cupri, vel ad vitam longam salutare vitrioli esse benignius, utpote quod idcirco Sulfur Philosophorum indiget. Mars demum quanquam pretio vilissimus, numerosaque prole spretus, non prostremus tamen pugnaci natura à Paracelso reputatur. Profecto metallica corpora, juxta suos Mercurios clausa sunt sigillo anaticæ homogeneitatis æqualiter: Sed sulfura illorum nequaquam nobis indignata colloquia præbent. modo familiaria reddantur. Porro circa lapillum Butleri diu, anxieque ita meditatus sum, quod nil secus, sub somnio cogitarem. Sæpè namque videbam juvenes Chimiæ insudantes, qui trochismos effunderent candentes lapillo Butleri similes. Quapropter dudum deinceps tentavi illius fabricam: ac tandem quanquam intus intrinsecus aliquid adstrueret, esse indubiè eundem, quem videram lapillum penes Butlerum, attamen non succellit pro voto negotium. Ac tandem cognovi meos errores processisse ex solo & antiquo Scholarum errore. Nam quot cumque hætenus mederi per causæ occasionalem actionem intenderunt, hi consequenter atque necessario opus habuerunt certa mora, ac remedii quantitate, qua scilicet superioritatem acquirerent. At qui deinceps, sola restauratione, &

alteritatis Archei restitutione, morbum concutere intendunt, fermentum scilicet placabile inducere contententes: hi sanè spreta quantitate remedii, soloque fermentalis odoris attactu scopum attingunt. Itaque adhuc seductus antiquo errore, essentia morbigificæ nescio, credebam quod magnus morbus quilibet, non nisi magna remedii quantitate, longaue medendi mora profligandus esset. Magnitudinem remedii scilicet, non quidem ex potestate dotali, sed ex mera, solaue quantitatis abundantia dimetiens. Pro more Scholarum namque ex artificialibus exempla deducens, etiam erravi cum earundem doctrina. Seductus putavi enim, sicut duo equi fortius trahunt unico, potentiusque alit panis integer quam ejus mica, putavi similiter pro remedio restaurativo Archei requiri unciarum & drachmarum quantitatem, quæ viribus ac pondere, morborum producta superaret. Nondum scilicet deposueram contractam antiqui erroris labem, qua metuntur morbi dumtaxat ex causa occasionali, ejusque pondere; non autem ex vero morborum efficiente. Nondum enim adhuc sat confirmatus memorabar, quod omnis morbus à vitali Archeo, vita nempe ipsa, fabricaretur, ac regeretur. Multoque minus adhuc perpendebam, errantem vitam vinci atque subigi nolle, per remedii quantitatem. Quapropter mox considerabam iterum, quæ ante dixi. Nimirum quod dens rabidi, viperæ, colubri, etsi saliva prius investita esset absterfa, occideret tamen solo attactu, extra omnem sui quantitatem. Considerabam item notum mihi liquorem, quo leniter inuncta manus, & exsiccato, si mentum viri attingeret, paulo post excidere pilos barbae, superciliorum, ac totius capitis. Etenim si hujusmodi venena, leviculo attactu vitam, imò & pilorum, (qui non rarò in funere accrescunt,) vegetativam extinguant: quod & remedia potentativa, quæ scilicet solo attactu compescunt vitæ errores, facili compendio, citraque ullam perceptibilem quantitatem, Archeum oblinirent ac pacarent. Serius equidem id potui apprehendere, partim erroribus præfatis Scholarum præventus, partimque quod cernerem, si vena unico grano occideretur, id una drach-

ma efficere potentius atque celerius. Nondum enim sat perpenderam, quod morbi omnes procederent ab Archeo errante, vel irato, adeoque remedium potestativum, habere supereminentem, & non vulgarem bonitatem, qua restaurat errores irati, ac succensit Archei. Multoque minus adhuc perpenderam, ideo potestativam medelam admitti intro debere, velut inscio Archeo. Alioqui si suspiciat suam indignationis & alterationis turbulentiam, per remedia attentari, sive pessundari tentari, certè mox in furores concidet, non admittet juvantia, qui apagrus jam ipse proprio errore exorbitat, ac in maiorem excandescentiam, ac pertinaciæ conceptus, suæ morbificæ Idææ fabricam, exsurget. Quapropter approximavi ad Butleri tactus solo lingua apice, vel dimidii grani pondere exhibita remedia. Lapillum namque Butleri, atque ejusmodi potestativum, fermentaleque remedium, defectu nominis, nostra vernacula, Drif, vocavi. Quod denotaret arenam, sive terram virginem; Itemque in sensitivis, simul propulsantem animositatem, non secus atque fabulum bulliens, excutit quicquid peregrini sibi est insertum. Itaque 1. dicam requisita Drif, ac dein compositionis modum, quantum Philosopho permissum est, declarabo, ne rosas ante porcos prostravero. 1. Drif igitur imprimis, prout dixi, exigit, ut sit corpus quoddam metallicum. Utpote quod longa sui mora constantiam, non autem acceleratam corruptionem significat. Cœlique longo favore, suam complevit generationis orbitam. Quodque particulari destinatione, ab Omnipotente directum videtur, pro miserorum pauperumque sublevamine. 2. Non est Drif, de arcanis illis insolitis, à Deo non nisi paucissimis Adeptis, certis tantum suis electis discipulis elargitis. Siquidem nostrum Drif, dumtaxat in pauperum solamen destinatum videtur. 3. Requirit Drif, ut sit è corpore naturali quidem, metallicæ benignitatis particeps, se quod antea, prius sit per mortem obsequens, apertumque. Non quidem cum extinctione suarum virium, velut spontè defuncti cadaveris instar; sed re-rentis suarum dotium beneficiis sit ab Artifice reaseratum, repagulis liberum, ac velut resusci-

tatum: imo ens ditatum ac plane novum, recensque ab igne surgens. 4. Adeoque debuit resurrexisse velut à morte omnino volatile, atque spirituale, sive bis terve sublimari, cum sibi additis aliis. 5. At quia volatilia cito pereunt, dissipantur, ac dissolvuntur, etiam antequam intro admittantur penetrent, sua que excellentias de sinu depromant, aut sic Archeum pacificare queant. Idcirco requirit Drif, ut post sui volatilitatem adeptam, alicui corpori amabili connectatur, quo detineatur, sui que toro, sit corpori humano communicabile, nostroque Archeo gratum, ac familiare. Idque proinde debet inter facile, & non facile dissilabile, medium velut sortiri locum. Itemque debet medio connecti, dum jam ejus fervor maximus penè, mansuetus fuerit, ne scilicet volatile connectendo, magna sui parte evolet. 6. Debetque hactenus, nedum sua corporis constantia, sed virium suarum extensione, esse planè fermentale: adeò ut minima sui odoris participatione, queat extendere suas vires in Archeum, eundemque sopire, ac demulcere. Quo senario ut describitur Drif: ita pari numero ejus detegitur confectio. Inprimis libro de Lithiasi, in ferculo Tyronum, exposui distillandi modum, quo spiritus salis marini, cum terra figulina extracta prolicetur. Est nempe sal maris nobis affini, & desiderabilis, nec ullo sui tenore adversus. Ergo pro Drif requiritur sal maris residuum, in facce remanens, extractum scilicet à facce, quæ caput mortuum dicitur. Sal inquam istud, jam suorum spirituum noxia, appetit alienos, eosque intra se recondit; non tamen prorsus pertinaciter fixat. 2. Docui similiter, Veneris ens primum non posse sequestrari, nisi per mortem ac separationem Mercurii sui, à sulfure. Quin imò, nec haberi istud sulfur, nisi penes Adeptos, quorum numerus ut electus, & rarissimas: ita & prorsus exilis est. 3. Docui insuper in vitriolo, utut venere jam depravata, sæpiusque distillata, adhuc tamen superesse ipsam venerem actualem. 4. Quamobrem ipsum Drif postulat altem sequestrationem Venere à facce vitrioli, quæ nec alias, quam per sublimationem completur. 5. Quæ sublimatio necessestatiò quoque fit, & adimpletur per ens peregrinum.



num fermentale, Archeo tamen omnino amicum. 6. Ergo fuso fale marino, è facce extracto, ante omnimodam ejus condensationem illi commisceatur sub triplum entis veneris, resuscitati sublimando, & comitati suo peregrino fermento: statimque tigillum cooperiatur. Dum autem prorsus refrixerint, contunde in pulverem sub marmore, illique adijunge Usnea sub decuplum respectu entis Veneris. Quem pulverem cum Ichtiocola soluta, in trochisco, super lapide compinge. Et habes medicamen Nobile.



## DE INJECTIS MATERIALIBUS.

1. *Injecta materialia quæ?*
2. *Aliquot historia.*
3. *Res facti admittitur; disputatur tamen de injectionis modo.*
4. *Penuria iudicii in disquisitore rerum magicarum.*
5. *Non superare naturam, quod corpus solitum abque comminutione traducatur per viam se longe angustior.*
6. *Historia per Gemmam recitata.*
7. *Aliquot historia, penetrationis corporum.*
8. *Probatum penetratio corporum in transitu ad locum.*
9. *Item in transitu è corpore.*
10. *Humane natura fuit genialis penetratio di-  
men, i nuen.*
11. *In rerum seminibus modo perstat eadem pro-  
prietas.*
12. *Quomodo i. a contingant naturaliter?*
13. *Exemplo simili, in corporis opacis, quæ de-  
sunt videri.*
14. *Ratio per conjecturam.*
15. *Vis præcipua c. nurrens incantando, & li-  
bera, ideoque c. homini naturalis.*
16. *Homo quatenus Imago dei, creat quadam  
entia, quæ aliquid sunt amplius quam non-  
entia.*

17. *In ente imaginato, sive idea formata inest  
jus entitatis.*
18. *Quomodo excitat Idea ab imaginatio-  
ne?*
19. *Quomodo anima humana creat Ima-  
gines.*
20. *Solvitur objectio.*
21. *Aliquot paradoxa imaginantis anime ad  
Idea constitutionem.*

1. **S**unt deinde etiam Injecta, quæ materiam supponunt visibilē. Cujusmodi sunt spicula, spinæ, aciculæ, paleæ, pili, ferraturæ, lapilli, testæ ovorum ollarumque, putamina & filiquæ, insectæ, ~~Q~~tea, acus, artificum organa, quæ insensibiliter quidem injaculantur, & invisibili prorsus modo intrant; diristamen cruciatibus detinentur, & ejiciuntur. Sintque licet non raro majora suo foramine, per quod intromitti potuerunt.

2. Nam nuper per poros cutis pelle integram servante, injecta fuit pars corii bubalis, quem Chirurgus forcipe extraxit, ad volæ magnitudinem. Prius tamen maturato apostemate. Saga autem Brugis cremata, fassa est, se in virum bonum corium istud iniecisse. Sic olim vidimus Liræ pueros orphanorum, per vomitum rejecisse equuleum, manibus attantium extractum; Scannum scil. quadrupes, sua rota atque funiculis instructum. Quocunque autem situ locaretur equuleus, erat facile duplo major gutture. Vidi Antverpiæ, Anno 1622. puellam, quæ conglomeratim forte, bis mille aciculas, pilos unâ & sordes vomeret. Alteram virginem Anno 1631. Mechliniæ, quæ, nobis præsentibus, quisquilias ligneas, dolabra lævigando derasas, cum multa mucilagine vomebat, ad duorum pugnorum magnitudinem.

3. Res est frequens, passim visa, à viris doctis admittita. Herent tamen nasutiores, quod nequeant intelligere, per exiguum ductum e sive longe majora. Quidam enim excusant rem, adeo ut licet per vomitum rejecta videantur; volunt tamen nunquam intro admittita, ludibria inquam æstimant, ac oculorum effascinationes. De novo apparere, dum exeunt, atque adportari

eminus. Res quidem veras admittunt. Nam infectæ vivunt, metalla liquantur, & ligna ardent: cuncta sensim egrediuntur sponte, vel manu extrahuntur. Alii verò autumant, revera ejusmodi intro injici, & sagittari in corpus; sed nesciunt modum.

4. Delrio cum suis, admittunt intro inferri, & esse revera, qualia apparent, ac proin præcedentem opinionem refellunt. Quo ad modum introitus autem & exitus, asserunt, illa prius comminui à Diabolo in tenuissimum pulverem, restitutum intus in corpore, in pristinam integritatem, figuram & conditiones. Dum autem foras prodeunt, iterum tera asserunt in pollinem eumque in instanti egressus, & cis angiportum, iterum reduci in pristinum ens. Bis nimirum ligna, acus, bufones, viva animalia comminui in pulverem, totiesque reduci ad priorem habitum, & reviviscere. Hi enim negant se præcedenti opinioni consentire, dum tamen idem cum illis dicant, pro exitu & introitu. Nimirum non illa revera intrare, aut exire, prout adstantibus alioqui videntur. Cum non integra intrent, & exeant; sed prius pulverata. Supponunt eandem oculorum effascinationem, putantium integra, quæ tantum sunt pulveres. Id enim Martino Delrio frequens, sua nempe infringere judicia. Etenim de disquisitionibus magicis, tractatu de Chrysopœa, cum furtim è Gebro, & bono Ferrariensi, ad verbum argumenta descripsisset, 18. contradictoria tandem, ubi suum depromit judicium, concinnat.

5. Credo equidem cum pietate pugnare, si Diabolo tribuatur potestas naturam superans. Nempe facere, destruere, iterum reficere, totiesque à privatione ad habitum reducere eandem rem, cujus semen dispositivum ad finem jam devenisset. Verum naturæ ignari, præsumunt se naturæ secretarios, per librorum lectionem: quicquid autem ipsos latet vel adynaton, vel falsum, vel præstigiosum, atque diabolicum esto. Quasi Satanas supra naturam esset, operareturque naturæ impossibilia. Dono quidem modum operando exoticum; at sanè adhuc intra naturam coerceri oportet. Itaque ostendam, non planè opus esse auxilio Satanæ, ut corpus aliquod solidum, absque sui comminutione,

traducatur per viam se longè minorem. Quia & hoc constans, quod scilicet omnes ejusmodi injectiones, immediate fiant per hominem, non autem per Satanam. Cacodæmon namque etsi Blas motivum habeat; contra pietatem tamen est, quod infontibus nocere posset pro lubitu. Quod sane fieret, si passim ejusmodi injiceret pro nefario lubitu, puerulis, inquam, infontibus virginibus piis, atque Deo singulariter dicatis, hæc evenisse vidi.

6. Corn. Gemma de Cosmocriticis meminit, frustum lib. 3. sive unciarum 48. se vidisse, de bombarda ænea, quod virgo, victoris filia, per anum excreverat, cum suis characteribus sive literis, simul cum anguilla, suis secundinis obvoluta. Est autem naturæ impossibile pulveratum in nobis metallum liquefcere, pristina figura, tantoque mensium intervallo in intestinis detineri, anguillam cum suis involucris toties conteri, & à morte resurgere: frustaque ligni, & corii, toties comminui, iterumque restitui in pristinum. Bruxellæ enim vidi anno 1599. quod bos sumtis tribus herbis, evomuerit draconem, cauda anguillari, corpore coreaceo, capite serpentino, perdice non minorem. Nescitur modus, quo id natura faceret. Æque nescitur modus, quo id Satanas faceret. Lucrantur ergo nihil, qui opus naturæ in Diabolum referunt. An vero peccent, viderint alii. Pigritia saltem enim immensa inventum fuit, omnia in Diabolum retulisse, quæ non capimus.

7. Invenio equidem naturæ contiguam dimensionum penetrationem; licet non ordinariam. Nec velim Diabolum invocatum, ut nostris satisfaciat quæstionibus, per temerariam potestatum attributionem. Et historia rustici Poloni, nuper à filio D. Ericii Puteani visa. Agrestis homo tentaverat sibi anguinam in gutture aperire, brevi cultro, quem incautus deglutivit, eundemque tandem dextro abdominis latere, cum multo pure, postque multas anxietates reddidit, & incolumis supervixit. Item Viltvordix anno 1636. rusticus mihi notus, volens saginare vaccam, illi quotidie poculum dedit, cui incoxerat olera, cum fursaribus. Tandem emaciatur indies magis, cœpitque dextero crure claudicare: cæsa vacca, inventus est brevis cul-



ter uxoris suæ, in capulum buxum retortus, inter costas & homoplatam abditus: rustica enim, concidendo rapa, cultrum inter olera reliquerat, eumque vacca bibendo deglutiverat. Item Ambrosius Paræus refert de quodam, quem latrones coegerant deglutire cultrum, quem dein sospes reddidit, per apostema lateris. Alex. Benedictus alterius meminit, cui sagitta in dorsum penetraverat, cujus uncum dein, latitudinis trium digitorum, per anum excrevit absque læsione. Idem narrat de puella Veneta, quæ acum deglutiverat, eamque post biennium eminxit, calculo incrustatam. Idem Ant. Benevenius, quod mulier Hetrusca, acum cupream deglutiverat, quam Triennio inde, juxta umbilicum sana excreverat. Valesius de Taranta, de puella Veneta (forte eadem) quæ acum trium digitorum, cum urina rejecit. Capucinus quidam Eburo, dictus Bullonius, cognomine Hamptreau araneam ingentem, quam decidisse viderat in calicem, sub jugi Sacrificio, vivam cum multa animi aversione bibit. Infra paucos dies illi oborta est phlegmone in dextero femore, ac sub primo pure, inde araneam integram (mortuam tamen) reddidit. Mercator juvenis civis Antverpiensis, Venetiis ludens immatura spica hordei in ore, ingenti suffocationis metu, eandem deglutivit. Post tres inde hebdomadas, sinistro latere supra zonam, apostema apparuit, ac tandem cum pure eadem arista, jam lutei coloris, extracta est integra. Ipse autem sospes evasit. Apud Fernelium studiosus ab ipso legitur restitutus, qui aristam per costas dedit. Commemorant quoque Scriptores, foetum, quandoque in utero mortuum & consumptum, sua ossa demisse trans uterum & abdomen, per umbilicum, & quandoque per anum. Plura apud Authores passim ejusmodi occurrunt, fide digna. Quibus conitat corpora solida, satis magna penetrasse stomachum, intestina, uterum, omentum, abdomen, pleuram, vesicam, membranas inquam, tanti vulneris impatientes. Id est, absque vulnere, cultros per istas membranas transmissos. Quod æquivaleret penetrationi dimensionum, factæ in natura, absque ope Diaboli. Quod autem corpus humanum du-

catur per exiguum foramen, quo saltem felis transire queat, non tamen trans murum. Imò quod Diabolus nequeat frangere fenestram chartaceam, absque consensu heri, videri est ex processu, & arresto, contra Ludov. Gottfredi Sagum, pronunciatum Aquæ grani Narbonæ ultima Aprilis 1611. Tandem ubi delituerunt lib. 3. æris, tormenti bellici, notati per sua grammata? quomodo tot mensibus gliscent scotia, qua parte frustum æris, intestino majus detinetur? Etenim dum necessarium in aere vacuum tractarem, promisi me declaturum, quod etsi corporum penetratio, primaria lege naturæ, & vulgari artificum modo, sit vetita; attamen dum corpus totaliter in ditionem spiritus transit, ac transmutum est, eoque velut infirmatur, tum corpora se mutuo penetrare naturaliter, quæ saltem parte sunt porosa: eo quod spiritus tum corpus sub se claudat, adeoque dimensiones velut adimat.

8. Præmittam aliqua. Prægnantem libido invasit edendi conchilia nigra. Edit autem aliquot præcipitanter, ut & testas crudas, bis terve dente concisas devoraret. Dein mox infra horam, foetum parit sanum & adultum, cum iisdem semimanis testis, & vulnerum in abdomine. Ergo testæ, absque apertura membrarum, statim penetrarunt stomachum, uterum & secundinas: vel novæ testæ generatæ sunt super foetum. Neque enim hoc posterius verum esse potest. Nam fuerunt vera fragmenta conchiliorum, non autem ad imitationem figuratæ amulata. Dein appetitus non fertur in incognitum: ergo appetitus edendi conchilia non erat foetus, sed mulieris. Igitur non erat necesse, conchilia nova generari circa foetum. Appetebantur namque à matre, ut sibi, & non foetui nutrimentum fierent. Alioqui eodem identitatis argumento, quæcunque appetuntur, semper circa foetum generantur; à quo cum nequicquam digererentur, semper vel circa foetum residua fierent, vel ibidem putrerent. Quod utroque modo est falsum: nam si putreret, abortum faceret, quod est appetitum, vel ibidem conservatum, reperiretur regulariter. Etenim foetus duntaxat nutritur per umbilicum: qua-

propter illa conchylia externa, nec foetu optata, nec eidem proficua erant. Et per consequens, neque à natura de novo ob finem facta sunt; sed dimissa ad foetum, quatenus appetitus fuit uterinus. Appetitus à fine semper dirigitur; pragnans autem appetit conchylia, non testas, nec etiam ut conchyle animal integrum maneret in pristino statu, in quo matris est inutile, nec suo satisfaciat appetitui. Ergo multo minus occasionem habuit generandi novas, ac inutiles testas circa foetum. Tandem utrum sumatur, appetitus non erat at testas bis terve confractas. Nam si conchylia conchis excisa fuissent, mandisset ipsa conchylia, relictis testis. Adeoque appetitui fuit accidentalis testarum, comitantia & concisio. Reor sane, quod sicut desiderium, terror, &c. generant Ideas seminales, quas matris pragnans ad foetum dimittit, statoque loco depingit: ita gaudium repertum ejus quod fuit appetitum, deducit illud ipsum ad factum. Sic nempe deglutiti cultri mortificia, horroribilia aranea, aristaque devorata, repellit eadem, trans membranas vulneris impotentes, absque nece.

9. Hæc de injectis, intransibilibus vi ordinaria natura, extra suspicionem diabolicæ cooperationis. Simile quid in ablatis interne foras, quæ unico aut altero exemplo claudam. Satoris uxor Mechliniæ, præ foribus vidit militem, in conflictu, manum amittere: statim percussa horrore, peperit filiam una manu, altero autem cruentoque brachio extinctam, quod manus ejus non reperiretur, & hamorrhagia infantem interimeret. Uxor Marci de *Vogeler*, Mercatoris Antverpiensis anno 1602. videns militem mendicantem, cui pila ferrea in obsidione Ostendana dextrum brachium abstulerat, illudque adhuc cruentum circum ferebat: mox abinde filiam peperit, orbam brachio, & quidem dextero, cujus cruentus adhuc humerus per Chirurgum solidari debuit. Nupsit mercatori Amstelodami, cui nomen Hoochcamer, illa adhuc anno 1638. superstes. Cæterum nusquam reperibile fuit brachium dexterum, nec ossa, nec ulla apparuit putrilago, in quam brachium contabuilset parva horula. Attamen nondum conspecto milite, foetus bina habebat brachia. Nec

potuit brachium avulsam annihilari Ergo clauso utero ablatum est brachium. Quis autem avulserit naturaliter, & quorsum ablatum sit, certè non quadam antea triviales rationes in tanto portento, aut paradoxo. Non sum qui hæc dicam. Hæc dicam saltem: non fuisse brachium ablatum, ut neque avulsam à Satana. Deinde minoris operæ esse, deferri alio brachium avulsam, quam fuit brachium à toto avulsisse, absque nece. Uxor mercatoris cogni a nobis, ut audivit quod uno mane decapitarentur 13. (tempore ducis Albani contigit Antverpiæ) ducunturque inordinatis appetitibus pragnantes, statuit spectare detuncationes Adscendit ergo cubiculum familiaris sibi viduæ, in foro morantis. Visoque spectaculo, statim illam adorsus est dolor parturientis, peperitque maturum infantem cruento collo, cujus caput nusquam apparuit: Non invenio saltem, humanam naturam abominari penetrationem dimensionum, cum seminibus rerum sit frequentissima.

10. Paries in dolore filios, poena est peccati. Ante peccatum ergo, naturaliter peperisset citra dolorem, foetus proceros, illius saltem magnitudinis, qua modo nascimur. Non autem, quod mulier ante peccatum fuisset intentalis; sed quod utero clauso exisset. Ergo geniale à creatione fuit humanæ naturæ, dimensiones se invicem penetrare. Quia erat conditus, ut secundum spiritum in carne viveret. Sed corrupta natura, perit ista autoritas spiritus super corpus. Atque ideo brutorum more, deinceps parit mulier.

11. Imò commemorant Scriptores, trans ossa fieri abscessus, susque deque ferri cuncta absque vasorum ductu, vel commercio. Equidem in rerum seminibus adhuc consistet primæva illa penetrandi corporum energia, non autem vi, arte, aut arbitrio humano subjecta. Nam multa sunt corpora pluries ponderosa, quam materia, unde confluunt. Necesse est, inquam, concidere partes plus quindecim aquæ, in unum, ut unica pars auri inde fiat. Etenim pondus non fit ex nihilo; sed arguit ponderantem in æquilibrio materiam. Ergo aqua naturaliter toties penetrat suum corpus, quoties aurum



rum aquæ præponderat. Domesticus ergo, & quotidianus seminum progressus in generationibus, requirit corpus per condensationem se ipsum penetrare. Quod artifici est proisus impossibile. Demus aqua inesse poros; hi tamen nequeunt decies quater tantundem sui integri continere.

12. Est ergo ordinarium in natura, quod aliquot partes aquæ se penetrent in unicum locum. Hocque agunt semina, vi spiritus cujusdam Archei. Archeus enim tam in præfatis seminibus, quam in nobis, tametsi corporeus ipsemet; dum tamen agit actione regiminis, & materiam in se absorbet, edit plures effectus, incantamenti non ab similes: quia propriè loquendo Archeus non imitatur incantamentum, sed incantamenta sequuntur normam ab Archeo præscriptam, quatenus scilicet operatur longè aliter quam corpora in invicem. Ut in uterinis artibus, nervi sponte distenduntur, dissiliunt tendines extra locum, rursusque resiliunt. Ossamenta item diu locantur nullo motore visibili, collum ad mentis altitudinem, tumidum surgit, præcluditur aere pulmo: venena inauspicata obnascuntur, cruorque insolitos sordium vultus inducit.

13. Quantum autem penetrationes corporum spectat, Archeus noster corpora in se absorbet, ut fiant quasi spiritus. Per exemplum, aqua forti suo spiritu æs, ferrum vel argentum, manantia in sui natura opaca, facit ita transparentia, ut videri nequeant, & per chartam emporeticam, quæ alias ne tenuissimum pulverem transmittit, metallum, adhuc in specie metalli essentialiter manens, traducit.

14. Non autem quod similitudo penetrationis ducit. Num, cum preposito metalli exemplo unumquemque quadret. Quia (ut dicitur) non quadrat ratione tanto paradoxo, ubi modum, à priori, indemonstrabilem lubens conolico. Proinde nemo se potest, quo pacto in præfatis seminibus Idea figuret, dirigat, atque disponat sui constituta. Ideoque à posteriori idem verum sumus. In præfatis tamen ceteris, diabolo nullam in nos vim, nec vim aut imperium esse, nisi peculiariter permittente Domino. Nescitis enim, quare templum Dei sumus? ipsamque regnum Dei habitet in nobis? Quæ res est ab origine refulcanda. Primum ergo de fide est, nos esse san-

ctuarium Spiritus S. Sacrosanctam Trinitatem apud Justum suam facere mansionem. Delicias Dei esse cum filiis hominum, quibus dedit potestatem filios Dei fieri.

15. Sunt autem pueri baptizati, infantes, justique ipsorum est regnum Cœlorum, accommodatum templum Dei. Pueri tamen, ceteris facilius, incantamenti necantur. Ergo necesse est id contingere ex facultate aliqua libera, cum excellentia Christiani (præcipue justique) concludat diabolo nullum jus intrandi, aut introducendi suam media. Cum perinde ipsi sit, per medium nocuisse, aut per se. Est ergo alia longè potestas incantamenti, præter diabolum: atque proinde naturalis & libera. In virum justum non ulli est imperium. Potestas autem, si libera esset incantandi diabolo, etiam illi æque liberum esset, occidendi per cultrum vel malleum. Et sic nemo immunis. Imò si diabolus posset, nollet in pellem justique intrare, ob divinam Regni cœlorum præsentiam. Alio nimirum modo, Deum in justo præsentem intueretur diabolus, quam ubilibet alibi: Quæ causa sempiterni in nos odii. Nec ergo intrat, etsi posset, sed circumit ut Leo rugiens. Ergo Saga per ens naturale imaginative format ideam liberam, naturalem & nocuam, quam nequit formare Satanas. Eo quod formatio Idearum requirat Imaginem Dei, ac potestatem liberam: atque ideo Saga operantur virtute naturali, non minus in justos atque infantes, quam in viros nequam. Imò cum facilius inficiant incantamenta pueros, quam adultos, mulieres, quam viros strenuos: significatur quædam naturalis potentia, imitata incantamento, cui per pugnam, & robustum animum facile utitur contra. Diabolus ergo offert suis clientibus sordes, vel venena, ut Ideas in Imaginativa horum formatas, fermentaliter connectat. Imò istud Idearum virus præservat, ne per ventum dissilatur, aut terra coopertum, frange sine destruat. Desert autem istud virus localiter juxta obiectum incantandum applicare tamen, aut in hominem ferre nullatenus valet. Itaque deinde homo etiam dimittit medium ad executivum, emanativum & mandativum, ad incantandum hominem, quod medium est Idea fortis desiderii. Et nepe desiderio inleparabile, ferri circa optata. Quibus omnibus Diabolus tantum spectator

in comineatu assistit. Quia revera, ipsa media operativa demonstravi jam esse solius hominis.

16. Etenim solus Deus est Creator summè gloriosus in infinitum laudabilis, qui universum creavit ex nihilo. Homo autem, quatenus est simulacrum Dei, creat ex nihilo quædam entia rationis, sive non entia in sui initio, idque in propria virtutis phantasticæ dote. Quæ tamen sunt aliquid amplius, quàm merè ens privativum aut negativum. Nam inprimis dum ejusmodi conceptæ Idæ, tandem se corpore vestiunt, specie Imaginis, fabricatæ per imaginationem, fiunt entia jam subsistentia in medio illius vestimenti, cui per totum æquabiliter insunt. Et hæc tamen fiunt entia seminalia, atque operativa: a quibus videlicet ipsa suorum assumpta subjecta totaliter mox diriguntur. Hæc autem potestas data est soli homini. Alioqui virtus seminalis, ad propagandum, data est terræ, brutis, plantis, &c. Itemque canis potest per rabiem, salivam suam in venenum transferre, quia suæ speciei est vernaculum. Quod etiam in diversis animalium venenis est obvium. Sed formare Idæ, abstractas à sua specie, & proprietatibus adjacentibus, id nemini præter hominem est datum.

17. Penitus id quoque intuendo, videtur, si in Idea, per Imaginativam formata, non præesset jus alicujus entitatis, quod non posset se vestire, aut corpus assumere: imò nec posset per imaginativam corpori Archei associari. Siquidem quod merè in se nihil est, nihil efficit. Jus etiam ad nihilum negativè habet. Adeoque conceptus mox à conceptu periret, nec Ideam patraret: Imò si merum nihil esset, mox quoque in nihilum migraret.

18. Sed cum Phantasia à conceptu ad Ideam, sive Imaginem formatam, procedat, & hinc ad ens feminine sequitur, conceptum fieri hoc aliquid, in Imaginativa. Id est, Imaginativam creare aliquod Ens feminine, quod sit initium dispositivum ad formalitatem entis in potentia. Prout ex chalybe & silice oritur scintilla, unde incendium maximè operativum. Sic imaginativa objecto, per conceptum, se conficit, unde Idea: Ideoque Imaginationis actus non est tam nihili, ut non habeat aliquod in se funda-

mentum, accedens ad realitatem principiantem.

19. Habet enim Imaginativa ad hoc, vel proprias sibi conformatas imagines cum anima (ut multi credunt) vel saltem, quandoque præsentis, per memoriam excitatas, & revocatas rerum reminiscendo. Ego autem considero hæc, non quod præexistent præludia Idearum in nobis, ante id quod imaginativè concipitur: ut sint imagines proprii nominis conceptæ; sed quod fiant per contactum potestatis actus imaginantis (id est, formantis imaginem) & objecti imaginati. Adeoque de sua suo, anima nuditer format imaginem, quam nisi statim liget in Archeo, perit quoque, & sterilis fit eo ipso.

20. Nec obstat, quod in febribus aut vigiliis morbosis, umbras imaginum inviti experiamur. Quæ scilicet fatuæ umbræ imaginum obambulant, absque connexionem & discursu, coram imaginativa. Quicquid autem nobis invitis, nec volentibus imaginari, obambulat sponte, imò & labores adiit, id ipsum præexistere est necesse. Quasi umbras reconditas, ante reflexam super illas vim phantasticam.

21. Sed confusæ ejusmodi Idæ, sunt è penu memoriæ recurrentes, quandoque impressæ non autem quod ante omnem imaginandi actum præexistissent. Itemque nec arguit. Quod præfatæ Idearum umbræ sint confusæ, ridiculæ sæpè, & falsæ, adeo nec unquam antea conceptæ, per sanam imaginativam: Siquidem naturaliter decisæ semel imaginibus & constitutis seriò, superinducitur altera, tertia & ulterior, complicantque & penetrant se mutuo: unde confusio. Alioquin ordinatim subsequens imago, destruit priorem si ipsi est opposita: sin minus, sique priori consentiat, confortatur: vel si aliqua obliquitas inter utramque est, utraque confuse indeterminatur, vaganturque umbratiles. Quod sanè nullatenus opem fert suppositæ Idearum præexistentiæ. Mihi semper id visum fuit, Idæ de novo cudi per actum Imaginativæ, instar scintillæ, per confectum chalybis & silicis de novo factæ. Nec hoc activitati Idearum quicquam derogat, non amplius quam



quam scintillæ ad magnum incendium. Respondeo itaque primæ objectioni. Quod sicut non præest ignis in chalybe & silice, ante concussionem: ita neque ullum entitatis prælatum, vel imaginis vestigium ante conceptum, & confricationem imaginativæ ad objectum præexistit: Sed oritur omnis primordialis entitas Ideæ, in actu conceptus Fitque vera Idea, dum scintilla (quæ alias statim periret) cadit in fomitem, & concepta imago cadit in imaginantem fomitem Archei. Unde sequuntur potentissima incendia morborum. Veruntamen quia Tractatus Idearum tangit proximè Concepta, differo & supersedeo ulterius de Ideis differere.



## INJACULATORUM MODUS INTRANDI.

1. *Unicum medium, quo Diabolus cooperatur injaculando, est oculorum prestigium, ut invisibiliter intrent.*
2. *Blas motivum, & determinatum competit Diabolo.*
3. *Quantum homo ad hoc contribuat?*
4. *Sanatio injectorum primaria.*
5. *Sanatio naturalis.*
6. *Varietas donorum in simplicibus.*
7. *Nominatim procedit Author.*
8. *Karrichterus commendatur.*
9. *Præcautio in herbis.*
10. *Modus, quo insecta semel foras expulsa, accerant rejectiones.*

**P**ergam nunc supplere modum, quo injacula, injectæ intrent, vel admittuntur: simulque illorum remedia subnectam. Injecta imprimis introtant invisibiliter. Et hoc unum est mere Diabolicum. Siquidem miserri- mus scilicet, cum nihil habeat reale, quod ipsi sit relictum in libertate, tantum habet vanas appa- rentias: quippe pater mendacii, res ipsas men- titur, & falso apparere facit, ab mundi initio. In- prestigis hujusmodi, nil cooperatur homo Diaboli manipulum. Quo autem modo Sata-

nas res in se visibiles faciat non visibiles, sive il- las involvat suo spiritu invisibili, ac res ipsas circum apprehendat, vel denum id agat per o- culorum effascinationem: vel etiam eo ipso, quo res aliqua corporaliter aliam penetrat (ut jam ante profusè per exempla est ostensum) sit fortassis eatenus invisibilis (quidquid enim di- mensiones corporis amittit, potest etiam visum fallere) saltem curiosus indagator non solum o- perum Satanæ, quæ sibi in proprietate compe- tunt. Sufficitque mihi, quod quæ credita sunt il- lius esse, ostenderim homini propria, detexerim- que omnimodam Satanæ pauperrimamque mi- seriam.

2. Res igitur injiciendas, factas invisibiles, transfert Diabolus ad objectum, dirigente iter Idea desiderii humani. Etenim quia Diabolo non est permissum ullatenus, introire in homi- nem, multo minus ut eum lædat, atque omni- um minimè, cum onere invisibili, quod ipsius circumvolveret: ideo utitur Blas libero homi- nis sibi devincti.

3. Homo ergo suum Blas motivum libe- rum imprimit in corpus, invisibile factum: Diabolus autem defert, usque ad hominem in- quem injicitur. Et sicut culter, per desiderium atque consensum vulnerantis, intigitur in car- nem vulnerandi: ita hoc corpus, factum invisi- bile per Diabolum, injicitur in corpus incantan- di, per Ideam Blas motivi Sagæ: conspirante ad hoc Satana, propter directionem terientis hominis.

4. Sanatio injectorum absolvitur, partim re- mediis ab ortu Ecclesiæ primitivæ celebribus. Quæ operantur, non nisi miraculosè: Cur au- tem non regulariter semper, ubique & apud o- mnes suum sortiantur effectum, aliis relinquo. Ego autem inscrutabilia Dei judicia non attin- go: ut neque remedia, quæ sunt extra forum naturæ.

5. Partimque etiam habetur sanatio, per quædam simplicia, quibus Omnipotens Bonitas dotem à Creationis initio indidit, resistendi, præcavendi & corrigendi veneficia; itemq; exi- gendi injecta: Quale legitur suffumigium jeco- ris apud Tobiam: Qualeque illud Salomonis, vel Eleazari, apud Josephum lib. 8. c. 2.

Cccc

6. Qæ

6. Quædam namque simplicia, cacodæmones arcent (misera hominum turba, quæ dulomaniam exhibet diis, resistere non potentibus simplicium efficacæ naturali) Alia demum tollunt penetrationem luminis formalis, alligati excrementis. Nonnulla item saltem impediunt attactum, introitum, vel applicationem. Multa tandem, quæ ejusmodi venena corrigunt, interimuntque.

7. Inprimis electrum minerale immaturum Paracelii, collo appensum, liberat, quos spiritus immundus persequitur, quod ipse vidi. Illius potum verò, plures à veneficiis solvisse, memini. Nemo autem, qui appenso illo simplici, non præcaverit, ne injecta intromittantur: vel ab importunis ligationib. confestim non solvatur.

8. Barth. Karrichter, Maximil. 2. Archiater, inter medentes prius, (quod sciam) Germanicum Tractatulum, proximum miseratus hero suo dicavit. In quo paucis herbis, quolibet & quomodolibet incantatos sanat. Antesignanum suum Daurant (Phu est Dioscoridis) floribus purpureis (ultima Valerianæ species, in ultima editione Matthioli est) omnibus prætulit. Magnifacio quoque verbenam flore purpureo, Hypericonem herbosiorum flore minuto, Abrotanum, Adiantum, Rutam, &c. Itemq; Corallum rubrum, ejusque eductam tincturam, multam solaminis attulisse, sum expertus.

9. Utendum est herbis crudis, concisis, non autem coctis. Quoniam potestas illarum integra, consistit in integritate concreti. Contritione ideo petit vis Idealis herbarum. Decerpuntur autem herbæ, & radices effodiuntur, statione, qua magis vegetæ, ideoque etiam mox oriente Sole.

10. Propelluntur nempe Injecta foras, non secus atque anguis ab igne. Theologi verò solent Injecta, quæ rejiciuntur, igni absumere, in vituperium cacodæmonis. Rectè quidem sic illa pereunt; non sic tamen impediuntur illorum recidivæ. Rectius ergo, expulsa Injecta involvuntur simplicibus; quibus vis expulsiva inest, & asservantur. Pari cum ratione, qua sympathetica absens vulnus sanant, hæc simplicia dotalia arcent Injecta, detinent, cohibentq; ne injiciantur, vanamq; magi operam deludunt. In-

firmitas ergo entis injaculantis, merito suspecta est, quæ Injicienda non potest intromittere, quæ adest, & præest herba quædam impediens. V. ergo quæ Injecta introdefert, non est Princeps, hujus mundi, & potentissimi spiritus, sed cuiusdam Idealis, & infirmioris, quod tan facile præpedit omnem introitum deinceps.



## DE CONCEPTIS.

1. Splen priorum conceptuum sedes.
2. Idea tam imaginationis, quam intellectuales à fonte Splene manant.
3. Ideo & hypochondriam olent.
4. Pestis semper circa stomachum incipit.
5. De conceptis animantibus.
6. Idea ex utero.
7. Dementia.
8. Irreligio demens.
9. Realitas conceptorum ex parte materia & efficientis.
10. Presumptio omnes ferè occidit mortales.
11. Occulta insania.
12. Conceptus morbosus.
13. Uterini morbi.
14. Phantastica uterina.
15. Instructio Monarchia cuiusque.
16. Duplex regimen in muliere.
17. Uterus non malè valet, nisi à conceptis.
18. Miser sexus muliebris.
19. Differunt morbi uterini à suis productis.
20. Sanatio furoris ultimi.
21. Conceptorum Idea duplex.
22. Ortus & progressus delirii febrilis.
23. Progressus Idearum in maturitates suas.
24. Lumen omnis boni in fide.
25. Passionum efflorescentia.
26. Passionum hystericarum sanatio vera traditur, & rejicitur cura id à Scolis hæcenus usurpata.

[N]jectis porro simile est ens morbosum, quod conceptorum dico. Nec enim non extrinsecus adventet, nec aliunde fore-



atur, imò neque illi cooperetur Satanas; attamen quia sui radice, fiendi modo & effectuum quadam paritate, ab injectis quibusdam non multum discrepat, non inconsulto retuli Concepta, inter spiritualia Recepta. Ad quorum dilucidationem, multa jam præmissi prolegomena. Quamobrem, in Splene, jam alias demonstravi, Imaginativam primorum conceptuum, eamque inde ad Stomachum, duumviratus socium, etiam & hinc facile ac primordialiter (in altero sexu) ad uterum distendi.

2. Splen ergo tam fons est Idearum conceptarum in Imaginativa hominis, quam ipsius Archei. Archeus suas habet & peculiare Imaginationes, sibi proprias (sive enim veri nominis sunt phantasie, vel saltem metaphoricæ, mihi perinde hoc loco) quarum ergo antipathia, & phantasias continuo sentit, atque inde deductos motus suscitatur.

3. Certè concepta Archei extemplo, præfatis locis potentissimas assequuntur determinationes. Quia locum natalem olent, hypochondriacæ sunt, primorum & indiscretorum motuum monumenta ferunt. Et quanquam Imaginatio animantata, quæ absque fortitudine impressionis, vel alicujus præjudicati inclinatione ibidem cunctatur tandem velut sominalis, indistincta, & penè confusa fiat, quapropter nimirum raro rempora canescunt in curiis: attamen quæ in ipsis primorum motuum officinis suscipiunt alicujus passionis deliberationem, etiam spiritus in cerebro antiquatos ad se alliciunt, contagium loci subeunt, fiuntque, ac cuduntur judicio debite Idæ, feminaliterque pariunt affectus suis causis conformes. Hypochondriacæ sunt, an encephali, confusio, ac perturbatione suspectæ. Ideo nempe suos patimur singuli morbos.

4. Archeus tamen jam dicta Imaginario, contentum animæ ne optat, ita nec expectat: contingitque ideo insensibiliter, ac nobis incerta. Ideo nimirum Pectus, sive ex terrore in animæ concepto fiat, vel demum proprio Archei vitio, semper tamen circa officium stomachi prima tenet concubula. Potentissimæ namque sunt Archeales Idæ, morborum

quicque feracissimæ, quia irracionales, nobis insciis, atque invitis contingunt, ideoque & incorrigibiles, atque exleges plerumque sunt, nosque ideo inauspicato modo invadant.

5. De conceptis animantatis, utpote distinctionibus, atque sensibilibus nunc agam: quicunque primorum motuum perturbationibus, harumque conceptis Ideis seipsos velut infirmant, infatuant, atque subinde incantant, aleam subeunt præfatis causis debitam.

6. Ac licet hoc vitii genus, etiam viros doctos & judiciosos subinde invadat, morositates, atque tetricitates pariat; attamen mulieri est magis sociale, ob uteri consonantiam, & propinquitatem. Est nimirum uterus licet mera membrana, Lien tamen alter. Ideoque proprio velut seminis instinctu, statim secundinis foetus, velut alterum Lienem externis obducit. Ut suo loco alibi.

7. Non quidem quod mulier, hoc naturæ vitio cudat Ideas hypochondriacas, execrabiles in aliorum perniciem, per modum sagarum: sibi verum sunt nocuæ duntaxat, seseque tanquam incantant, infatuantque ac infirmant. Cudunt nempe sibi Ideas, quibus sæpe non secus atque desperationis maligno spiritu circumactæ sagæ gubernantur, abripiuntur ad ea, quæ alias nollent, propriamque & invitam nobis plangunt dementiam. Sic namque teste Plutarcho, juvenculas omnes arripuit desiderium mortis per suspendium, in Insula Chio: nec nisi per verecundiam, post mortem, minitendo, sisti potuit.

8. Cum ergo conceptorum vitium etiam viros tangat, avertat Lector tædium, si diutius in his morari debuerim, qui primus hunc tonam in medendo tangam. Itaque si mortales impeerint in præsumptionem fidei, abscedant a verbo Dei, & ad proprii placiti explicationes, velut in speculo complacentiæ sui ipsius, se contueantur: Jam inde sibi cudunt Ideas vacillantes, & incerta religionis, ex uno primum puncto dubii, disputant incerti de pluribus, ad Atheismum vadunt, per apostolicam irreligionem.

Sin verò in superstitiones ceciderint, Ideas nigromantiae conformes cudunt, unde in stygias vanitates animam pronam parant. Quibus per facile (ut dementatis) jam se associat hostis mortalium. Praesertim si superstitio pertinax, fortique desiderio odii, vel alterius peccati est stipata. Cudunt nempe sibi Ideas, voluntariae caecitatis secundas.

9. Cum primis hoc iterum memorandum: Imagines ideales omnes esse feminales ex parte entis realis, per imaginationem parti. Dein ex parte spirituum (quatenus vitalium, & concepto semini nuptorum) cujus assumunt materiam, five tabulam, in quam depinguntur, fiunt organum, exsequens Ideas in finibus aptum. Hac igitur prerogativa utraque penetrant Archeum, eumque alienant, ad peregrinos suarum perturbationum scopos.

10. Si ergo fides, confidensque superstitio percent sola credulitate, jam cudunt Ideas, per quas se existimant incantatos, incurabiles, & desperatae amentiae servi fiunt. Prostratus enim viribus emaciantur, pallefcuntque dementes. Sin verò scrupulositas indiscreta, atque inordinata angat; ipsa sibi fabricat Ideam anxiam, timore Inferni turbidam, unde ipsis vita horrida, omnium conversatio formidolosa, penè atque si diabolica esset. Fatuitatem enim generant, quam agnoscunt, farentur, plangunt: quia non se ab illa liberare valent. Actandem ira succumbunt impotentes, ut Ideam tanquam animam arripiant. Sin autem scrupulositas, ante totalem victoriam, pro deliberatione recurat ad mentem, & nihilominus interim novas inordinatasque cudat Ideas: migrat instabilis facile in oppositum, quasi jam prioris scrupuli horrens, libertatem spiritualem, cum praesumptione meriti, & aliorum despectu, assumit. Quoquo enim surgere nititur altius, mergitur eo profundius. Est namque praesumptio, nil nisi vana dementia, alieni semper suspensa arbitrii; attamen plerisque mortalium velut genuina. Nam propter virtutes, ingenium, doctrinam, genus, divitias, formam robur, audaciam, artes, loquacitatem aut vocem. cudit quisque Ideas sibi applaudentes, quae totum pene mandum dementant: De quibus dicitur: Stultorum infinitus est nu-

merus. Nocentissima autem praesumptionum dementia, est in Politicis, estque audacia, quippe quae suos non raro subternit tortori. Rara sanè insania absque praesumptione est, si non cognata sit stupiditas.

11. Enim verò Ideas fidei, desperationis, scrupuli, in religionis, arrogantiæ, astimationis, &c. quia potentias magis abstractas & intellectuales respiciunt, gratumque insulam magis oppugnant, dementiam plerumque tam occultam patrant, quod à viris spiritualibus, multumque exercitatis, non nisi tarde deprehendatur.

12. Quas dementantes Ideas subsequuntur ex ordine, quaeurbationum sunt magis corporearum. Dura enim imprimi, ut infans, est æmulatio zelotypiae, quae hominem in arumnas quam plures praecipitat. Tum dein libidinis atque fornicationis Ideas praeter dementias, etiam complures excitant ægritudines. Omnes autem exorbitationesurbationum, si subita, fortes, crebrae, aut diuturnae, cudunt Ideas & infirmantes sibi pares, etiam in vitam ideo durabiles. Sene nimirum qui rectè sapiunt, in materiam autem, cujus Idea illos demetavit, si inciderint, confessum occultatam produnt amentiam. Repentinus inquam terror & moeror saepe aliquos morte improvisa extinxere, aliis quoque saitem syncopem fecere. Plerisque mulieribus profluvium suscitavit, in vitam durabile. Sin autem vis Ideae non ferocierit in cruorem, huncque ideo non, ut exosum, proseripserit; sed penes se, in hypochondrio custodiverit: sigillat ibidem morbum comitalem. Moeror lentus verò, quique per intervalla, solatio tantillo interruptus, Ideam cudit, unde melancholia hypochondriaca in mulieribus, in vis autem Icterus, si in cruore sigillentur Ideas; sin autem in viscere Lienis ipso, Asthma & praefocationem molitur. Sin moeror cum idea desperationis connectitur, Paralysin, aut Contracturam patat, praesertim virginibus. Sed moeror lentus, cum praemeditata ira, vel odio jangatur, singultum, cordis tremorem, vel menstrui suppressionem contumacem edit. Imo si ejusmodi passiones fortes fuerint, caducum faciunt & abortum, vel praevocant gestantes uterum. Si ira subita est, quae quae tamen coërceri, aut dissimulari debuit: Ideam cudit, unde



unde uteri decubitus, vagantia ad latera, cum dolore intolerabili; viris autem asthmata, apnoea, atque febrim, quæ demum in Isterum, vel hydropem transit. Si violentus terror, vel timor irruat: cudentur Ideæ epilepticæ, quæ in vitam perennant. Odium autem; & avaritia mentem, siue atrophiam generant; cudent inquam Ideas suis desideris respondentes: eoque fatuitatis declinant, quod propriam vitam, atque suorum fortunam parvi pendunt, credentes turpi vindictæ satietate, nil obvenire in vita iucundius. Emaciant enim ejusmodi Ideæ, & quia lentis nascuntur resolutionibusque perturbationibus, in crescent indices, & in vitam plerumque perseverant.

13. Nec etiam semen corruptum, detentave menstrua; morbos uterinos suscitant sed sunt hæc producta posteriora, & defectus supervenientes Ideis alterationum. Uterus namque ut particularem habet monarchiam: ita & morbos. Quippe omnis exorbitans uteri affectus, est insania quaedam siue dementia Archealis in utero. Perinde enim atque salivæ canis rabid, inest fermentum furoris dementis, Idea inquam, quæ demorsam paulo post dementat: ita non nullis simplicibus inest facultas sigilliferæ dementiæ, sigillatæque, quibusdam excrementis detentis, aut utero furiente genitis amentia furoris inest, quæ conceptam maniam vel in proles propagat vel cum sterilitate perseverat, in radicalis furoris consummationem.

14. In utero nimirum contemplari lubet potestatem phantasticæ, primorum motuum parem. Illud clut stellatum, potentissimum, verens, exiens siueque deque omnia. Uterus enim in regem non uique habuit, & servavit in totum in regale, immo exerceat crudeliter in miseram semper sexus conformationem.

15. Ad illustrandam autem Monarchiam cuiuslibet, semper per primario requiritur rectrix quædam fiscalis (quælibet in malicia, & acrimonia affectibus elata et prodigiosa) & talis ab illa altera, quæ per varias affectus in tantum, suo vitam mellebri explicatur. Quam facultatem perturbationes, inleque nati, exaudationes, certum minus quam uteri favorem præsupponant. Quid namque dementias fieri potest, quam

quod uterus collum mulieris stringat, & suum subiectum miserè perdat? poros pulmonis claudat? totum cruorem præcipitanter profundat? Siquidem ad suæ mulieris interuersionem, necessario subsequatur propria uteri mors? ergo hoc ipsum est sui excidium, per consequens, in deliberata causare.

16. Unde spectatur saltem duplicis Monarchia argumentum in femina. Ex dualitate nempe uteri cum corpore mulieris, hoste unitatis, fomite discordiæ.

17. Quanquam autem plerumque, ex animi perturbationibus, & inde suscitatis Ideis, initia sumat ejusmodi suffocatio, quæque fanestita totius ortum, decus, vitamque, crabronum instar excitatorum, delet; supervivunt tamen uterus mulieri, adeo ut defuncta parturiente, uterus, post multas quandoque horas, suum foetum expulerit. Itaque thymosis, furorque quidam, est utero à conceptis Ideis, ab ente quodam vicariatum mentis exercens, estque utero pro vita ejus singulari. Est ergo morbus omnis uteri potestativus, ab uteri regimine directus, vel in seipsum, vel in corpus mulieris. Unde non ineptè integræ à corruptis discerni possunt. Etenim cum gubernet seipsum uterus, vivatque è cruore alieno, proprio orbe: ideo vix malè valet, nisi infirmatus ab ente conceptorum: Imò semper quodammodo insanit, quæcunque malè valet. Nam siue deterant manie, siue immoderate fluxerint, decolores sunt, quosque, nigri, grumosi, paucitate peccent, gonorrhœæ promanent, vel uterus ipse loco motus deletat immensum excentricus, siue semum immotus illas pariat alterativum, producat, & effectus incantamento consanguineos, siue tandem suscitetur ens apoplecticum, epilepticum, paralyticum, vertiginosum, hemieranicum, cardialgiacum, istericum, hydropicum, syncopticum, asthmaticum, spasmodes, cardiacum, &c. perinde est. Quoniam non nisi per scenas furoris suus variat, quibus sua abuntur potestate, sedique uteris libertate monarchali in totum integrale. Siquidem abque apothecis materialibus claudant, quibus pandat venas, hæmorrhagias incredibiles suscitetur, citraque sui morum ullam, poros pulmonis ex voto claudat, imò totius corporis diapnoeam tollat suo

nutu. Etenim lunæ præsidet in corpore, ætatem, naturam, maturitatem, præcociatatemque spernit. Itemque abortus facit, & fœcunditatem tollit, atque interim suum furorem voluptuarium complet, tyrannide despotica Jectigationes artuum, loquelæ privationes, exarthroses condylomatum pro furoris luxu perficit. Et licet mulier tantis sub malis non dementet, in sanat tamen uterus in præfatis omnibus exorbitationibus.

18. Misera ergo, quæ tali subjacet imperio: subest inquam tot morbis, quatenus homo: & iisdem paret iterum ex ente uteri. Duplex enim & hodie luit piaculum, quasi in Eva duplicis peccati rea. Non est attamen uterus, pars hominis, ut homo est. Inest quidem homini, vivitque ex ejus cruore, non secus atque viscus ex arbore: totique pars illa sexualis imperat, multo potentius, quam testes in gallo taurove, qui in suis castratis insignes varietates exprimunt. Siquidem nedum quælibet pars auscultat utero, sed infani uteri violenta imperia corpus muliebre, unâ cum vitaliunt. Passiones scilicet animæ dumtaxat uterum, velut dormientem canem excitant, & uterus inde sævitiam sumit, suæque insanix mox infontem mulierem peccare cogit. Quin imò & non raro in ipsas potestates mentales, à quibus pridem fuerat irritatus, suum reflectit furorem, ut absolutum in omnia sibi imperium jactitet. Ideæ namque passionum animæ, quoties utero importunæ, si in vim irascibilem uteri introducuntur, eamque penetrent, confestim ut peregrinæ & exosæ illam turbant. Unde impatiens, in varios furores seipsum concitat, quod & Platonem vel inde non latuit, dum uterum, animal furiosum nuncupavit.

19. Denique quamvis ab uteri furore, propria tam ejus coquina laboret, quam aliarum partium, à se apprehensarum, atque inde varia suscitentur excrementa, seminalibus furiarum Ideis insignita; sunt attamen isthæc dumtaxat producta: Id est, Quamquam amentix à Conceptis ortæ, pariant stultas suas Ideas, easque depingant in alienis excrementorum tabulis, sui in ordinatione partis, (pro ut rabies canum transit in salivam) attamen per ablationem oc-

casionalis producti, licet morbi allevientur, non sanatur furor uteri. Quia istud productum ablatum posterius erat, nec priorem in radice insaniam causans: ita nec attingens; sed tantum aggravans.

20. Etenim sanatio amentix è Conceptis in utero conceptæ requirit Ideæ furoris extinctionem, per arcana appropriata, (nam per oppositas Ideas superari nequeunt. cum jam mulier inhabilis est, ad formandum Ideas sibi salubres, tantisper atque à furore uteri compescitur,) atque deinde, organi rectificationem: Alioquinamque, perfacile reperit insaniam. Helleborus quidem, (qui Amentix singulariter commendari antiquitus solet) alleviat Conceptorum gravitatem, in quantum aufert aliquid de producto aggravante; at certè non sanat eam, nisi in natura sedente, ipsaque sibi opituletur. Et amens, qui proprio ente deliro, ex proprio sui excrementi Ideis dementavit. Verum in quæ ex repentina est nata perturbatio fluctat, quanquam sæpe ejusmodi remedio abeat, satagente Natura reliquum sui bonitate, fomentatis scilicet Liene, & Cerebro, si pigius ad convalescentiam procellerint; sed quia Conceptorum amentix surgunt ex Ideis mentibus, hinc ita profundè penetrant, ut etiam semen prolium radicaliter in spiritu contaminent, traducaturque insaniam generantis in posteros.

21. Concepta ergo Idea, in vita sensitivæ imaginatione, est duplex. Quædam enim è morboris seminibus rerum proficiscitur. Cernimus namque vitulum dementare, canem rabie mori: Lupum similiter quotannis rapidum, incredibili jejunio restitui. Quod Paracelsus tardo Orionis astro ridiculè adscribit. Proficiscitur inquam occasionaliter introducta potentia feminis exotici in nos, donec Archeus noster inde nutuet Ideas furoris, quas sibi ipse suscitatur, & ipsos induit. Sunt quidem in quibusdam simplicibus, naturaliter Ideæ infatuantes, non quidem quod Cerebri temperiem destruant. Quippe quod absque temperie clarè intelligit: suntque quæmodi temperamenta mera somnia; sed quæ suum characterem Idealem conferant, & in spiritum, phantasiæ organum, occasionaliter imprimant, & conformes suis Ideis suscitentur.



nempe Tarantulæ, vel canis virus, determinatas, suasque tantum, atque proprias fatuitates propagant. Sicque incuri assumtis quibusdam, deridentant, juxta illorum innatas Ideas. Altera ergo Conceptorum amentia, ex intus genitis confurgit. Sic imprimis deliria in febris, non ex assumtis; sed ex degeneratis intus Ideis sunt excrementalibus. Etque intus conceptarum Idearum bipartita adhuc varietas. Una quidem amentia, ex Ideis infanis prognata, per devium Imaginativæ abusum, se sigillat in Archeo, adeoque ex symbolo altius penetrat, & in vitam se distendit continuò; vel repetitum: Altera verò nascitur in excrementis febrilibus, & hostilibus, quatenus in eisdem aliquid simile occurrit, quod in præfatis simplicibus novimus naturaliter inhabitare. Ac proinde hujusmodi amentia, quia in ente corporali, exotico, & odiofo hospitatur, non tam profundè in Archeum innatum Imaginativæ penetrant.

22. Primo namque sordes febriles pariunt insomnietates, deinde somnia interrupta vigiliis, ac tandem magis continua, quorum labor atque tedium suas pariunt Ideas in excrementis, unde deliria videntur somnia, vigilantibus observantia. Etiam si ex simplicibus, vel excrementis, analogâ similitudine ludentibus, furores delirii in febribus nascerentur: certè primo accessu deliria nobis exoriantur, nec dièrem expectarent cumulum. Nisi Ideæ tadium, & laboris formorum in intellectu delirium progignerent.

23. Quid si Ideæ tormentales. Jactant tenebre præstant, quid non patravimus Ideæ apprehensivæ? non præfationum passionum, atque æstimationum? maxime quæ in talisiam delirio, vel tam delirant, & violenter contumaces, & infirmæ a der confutrandæ?

24. Tres enim præfatos, vii sponte commoventur. I. præfatio passionis atque æstimationis, & contumacia. Etiam perinde abuliva, & contumacia, sive æstimationis falli, primo hominem delirant, ac præfationem despectivam aliorum, tunc in malum, nam philantropia, ire, odium, vel in malum, & in proximum. Unde nimium quoque rei, & quædam, superstitio, scrupulositas, impotentia arrogancia, & temulentia despectiva, cum in malum. Etiam utides est janua

ad humilitatem, quæ est veritas intellectus: Ita credula falli æstimationis, est præfationis & arrogancia introitus, & prima animæ infania. Vix enim ideo, inter miracula legitur fatuus ex Imaginativæ, restitutus sanitati: quippe ex superbia impotentia, & recusante redire in veritatem, plerumque tales desipiunt.

25. Perturbationes verò, ut amor, desiderium, tristitia, metus, terror potissimum excitantur ab extrinsecis: ideoque non solum in anima; sed & in corpore, suos proferunt effectus. Initio namque passiones singulæ somnum tollunt, deinde appetitum edendi, actum prius infirmant. Tandemque per longam, immodicam, fortem, vel repentinam inordinationem, Ideæ Archeum infatuant. Quarum fortitudo demetienda non est aliunde, quàm à penetratione & commistione exquisita, cum multa vel pauca Archei quantitate. Sensim enim anima apprehendens, vel discurrens, assuescit sine lucta sequi, quò sæpè atque violenter abducitur, volens cum plausibilitate, vel nolens, propter superioritatem apprehensionum. Anima nempe itineris illius, licet avii, conscia sit: quia assueti. Suntque deviationes manifesta, latentæque, vel incognitæ, continuæ, vel interpolatæ. Manifestæ quidem suam produnt statim amentia eccentricitatem, in omnibus, ac circa omnia conspicuam, occultiores vero, latentæque, non nisi in quibusdam punctis, ac conceptibus apparent: per quos nimirum anima semel loco discussa, conquassatumque judicium. Quorum sciæ et Ideæ in organum sacrum imprellæ, propter diuturnitatem, vel plausibilitatem id est, propter fortitudinem ac superioritatem. In reliquis verò punctis, videntur rectè se pere.

26. Quantum autem spectat sanationem Conceptorum, eandem trado ex professo postea singulari capite, & themate plene paradoxo. Nunc autem hystericas ex directo aspicio. A posteriori namque ad credendum inducor, in Incantamentis potentissimam totius Genæ partem pendere ab Ideis mancipiorum Diaboli, adeoque a Conceptis originaliter procedere, prout tuo loco demonstravi: eò quod naturaliter quæ juvant incantatos, faciunt etiam patientes hystericas, & vice versa.

Ure-

Uterum autem aliàs quietum in thymosum excitari per iram atque mœrorem, tam est extra controversiam, quod ipsis cognitum sit mulierculis, & vetulis. Nec lœdit quicquam virtutes utero insitas, quod planè est non ens (ut est cogitatio) nisi in formamentis approximetur, ad originem omnium motuum in nobis. Hunc autem progressum in Ideis multò verborum symmate convincere studui: quapropter etiam in incantamentis parem nativitatem adscribere cogor. Enimverò etsi odora & grata aromata multas infirmant mulieres; non tamen idcirco olida sive putida quævis, illas sanare debent. Per exemplum, non enim Asa, aut odor femantis sulfuris recreant hystericas, quatenus fœtent: neque enim ex aquo omnes pariter fœminas reficiunt semper, aut simpliciter; sed quia cohibent sive interficiunt Ideas, extra utero impressas. Sic etsi infirmant dulci, proinde amara, ut talia, illas sanant. Docui namque inprimi non existere contraria in Natura. Quare argumentum à contrario sensu, etsi in Jure valeat, minimè tamen in natura, quia litigia & jurgia Juris non reperiuntur in natura. Nec putandum interim remedia uterina consilire in temperato, quasi extremorum medio, qualitatium multò contrariorum asylo, ab extremis exempto; sed prorsus in Arcano libero. Ita quidem, licet nullum simplex sit exors primarum qualitatium, minimè tamen, illarum respectu, appropriata sanant hystericas. Est autem ejusmodi Arcanum Ignis, sive dulcedo sulfaris, è Vitriolo Veneris: Itemque tinctura Coralli volatilis, essentia Succini, Gagatis, urtica non pungens flore albo cucullato: Ribes nigrum, Ballote, Ruta, Abrotanum, Salvia, Nepetha, grana Sambuci, Ebuli, Asa fatida, verruca poplitis equini. Corallus rutilans ergo est herba lapidea, vel lapis herbaceus in veneficiorum destructionem natus. Nam prout veneficia fiunt ab Idea, irregulariter transplantata in fœdibus, quæ videlicet Idea jam ante erat seminalis in suo spiritu: dum tamen fœdibus inseritur, migrat in virus. Sic nempe vis seminalis in Corallo inseritur in materiam petrificam; Si sit ergo qui vegetabile separaret à lapide Coralli, jam acquisita est dos naturæ, sive Idea illius simplicis vindi-

cans, transplantansque Ideas transplantatas in virus. Observavi namque, quam inviro hunc lapidem Diabolus toleret. Quod noverim nobilem incantatum, cui etsi armillaria è globulis corallini fortiter alligarentur, statim tamen inde dissilirent. Cujus simile occurrit in eo, quod fœminis malè valentibus, rutilans Corallum mox palleat, velut compatiens illis; qui tamen pristinum ruboris nitorem resumit, cum muliebris uteri sanitate. Cæteram non quævis simplicia ex aquo incantatos sanant, ut neque omnes pariter hystericas. Nam scilicet singula dotes habent Ideas, tolluntque compares nocuas. Abrotanum scilicet, Salvia & Ruta, Ideas timoris abigunt. Artemisia, Urtica, Ballote & Ribes nigrum, valent in casibus à mœrore contractis. Asa autem, Castoreum, grana Acitis, Gagatis essentia: in casibus ex Ira patrat. Nepetha autem, Valeriana & Adiantum: in casibus ex Idea odii resultantibus. Prout Hypericon, & Plu-tertium in Ideis furibundis, sic Lepus siccatus, testes quorundam bestiarum, fumo arefacti, virga Cervi, Agnus castus & Succinum in Ideis per libidinis suggestionem natis. Electrum autem minerale, corallus preparatus, & majora Arcana adscendunt ad universale quodammodo. Quibus approximant secundini masculi primogeniti, fel anguis, &c. Profecto majora Arcana preparata per artem, aut appropriata per dotem naturalem, vix aliquem destituunt. Porro quantum proposita Methodus, à Scholis deviet, ipsæ judicent. Morbos namque uterinos agnoscunt more rustico. Nimirum duntaxat noverunt menstrui inordinationes, & gonorrhœas. Quoniam malaciam, & præfociones inter symptomata referunt. Retenta enim menstrua, ex oppilatione ponderant, atque apertibus frustra sanare intendunt. Tam enim assueverunt non sanare suos, quod sanationis nomen in oblivionem iverit, ejusque vicem obtinuerit Curatio. Immodicos enim sic nentes per inordinatam venarum apertionem curari volunt, indistincta cum plebejis observant. Denique ludibrio plenum: quod per solum phlebotomiam, tam retentis, quam profluentibus subveniri nitantur. Modo venam melleoli in retentis; In profluis vero Jecorianam in brachio



brachio tundant. In utroque casu inquam, cruorem æquabiliter detrahant. Quod compererint quandoque, naturam tam periculi, timorisque plenam, quam cruoris atque roboris vacuum, ab incepto floris furore subinde pro spatio destitisse. Simile fortassis fuerit, si nimis petulantem equum, tendinis læsione claudicare fecerint. Deficiente autem menstruo, oppilationum oblitæ jam Scholæ, ac quasi suppressio necessaria involveret plethoram, jubent incidere venam: quod est effectum, non autem causam oppilantem oppugnasse. Nesciunt inquam de tanta menstrua, furore potestatis rectoris peccare. Subinde solutiva iterato propinant, & quæ calida tertio finguntur gradu. Immemores interim horum, Chalybeim, diversimode vexatum, propinant. Utinam novisset mundus, quam vanis præsidis mulieres exagitant, quantum de oppilationibus toto orbe Christiano desudent, & quam occupatæ sint Scholæ, ut ignorantia suæ errores, in aliorum obmissiones traducant. Strictam enim diartæ obedientiam injungunt, cui mandato, si vel odore tenus semel non paruerint per omnia, declamant se frustra laborasse, & studuisse. Picam interim sive Malariam per suas purgationes frustra tentari etsi deprehenderint: dum tamen melioribus destituuntur, purgationes nihilominus ubique uterinis curationibus adhibent. Præfocationibus quoque, diris lethi spectaculis obvenire nituntur per fatida naribus apposita, alii Theriacam olfactui obiciunt; plerique verò conservam rorant, cum castoreo per os violenter intrudunt. Necnon saltem, quantum sacchari dulcedo, sopitum tamen furorem concitet. Tandem in tanto agone per fatidæ & benevolentia, diversis locis applicata, speratur conjecturalis locis applicata, speratur conjecturalis sanatio. Ah immane scelus, furiandum utrum revulsionem phantastica pacare velit! Vana Medicamentum contra & auxilia, ignorantis causis immediatis adhibita. Ne digitum enim sublevando malo apponere sciunt, totumque humeris mulieribus onus relinquunt, donec vel sponte deficient strangulate, vel forte fortuna in se redeant, circulo furoris emenso. Crebri interam vitatores, loculos & vires exhausti. Mitis-

sime Jesu, qui vivus tantam viduarum atque virginum curam gessisti, jam cœli terræque Monarchatum solus administrans, miserere medentum, ut infontioris, & aramnosioris sexus posthac condignam gerant curam, ac remedia inquirent debita: flecte illorum animos, ut discere non recusent, ac sub beato unisono, unum meditemur pariter omnes, prorsus necessarium, quod est, amabilissimam voluntatem tuam complere adorando, cum annihilatione nostræ voluntatis, in empyreum oceanum sanctificantis voluntatis tuæ, Amen, ah utinam! amen.



## VIS MAGNETICA.

**P**RO actione in localiter distans, vina nobis demonstrationem suggerunt. Vinum namque quodlibet, licet extra provincias conterminas natum, itemque tempestivius alibi florens; attamen turbatur, dum floret vitis nostras, nec cessat ejusmodi confusio, quamdiu flos vitis non deciderit. Quod sanè contingit vel à causa motrice communi vitis ac vini: vel à particulari dispositione vitis, quæ vinum scilicet turbat, ac velut sursum deorsum confusa tempestate commovet. Aut vicissim, quod ipsum vinum sua sponte se ita turbet, propter flores vitis. Quorum amborum posteriorum si sit præacta conformitas, consensus, condolentia, vel congratulatio: saltem non potest non id fieri, per actionem in distans. Puta, si vinum turbetur in cellario subterraneo, cui fortè per aliquot milliaria nulla vitis vicina est, nec ulla collocutio aëris subterranei, cum flore absentis vitis. At si causam communem, pro tali effectui inculcare velint: Oportet vel ad Astra recurrere, quæ à nostris voluptatibus, & audendi libertatibus nequeunt redargui: vel inquam, recidimus in confessionem actionis in distans. Videlicet quod unus aliquis idemque atque adhuc ignotus motor spiritus, vinum absens,

sens, & vitam longè distitam regat, eaque colloqui & compati faciat. Quantum autem ad Astrorum potentiam attinet: nolim, uti nec aulim ex mea licentia vires, potentias, aut fines Astrorum extendere, supra aut præter textus sacri auctoritatem. Qui dicit, elogio divino pronunciatum: Quod Astra nobis erunt insignia, tempora, dies & annos. Qua regula, nequaquam vis Astris tribuitur ut vitis, vinum peregrino solo natum, eminusque advectum, turbet, moveat, ac confusum reddat. Etenim vitis aliquando receperat potentiam crescendi & multiplicandi se, ante natas stellas. Erantque vegetabilia ante stellas, harumque putatum influxum. Quocirca etiam in essentia nequeunt esse conjuncta, quorum unum absque alio consistere potuit. Imò floret vitis alibi tempestivius: annisque pluvialibus aut frigidioribus tardius floret vitis nostra, cujus tamen florem ac licenas efflorescentiæ vinum imitatur, adeoque nec Astra respicit, ut ad illorum nutum se turbet. Denique nec vinum auscultat efflorescentiæ capparum quorumlibet, ac solius vitis. Adeoque non in causam universalem mundanæ vicissitudinis æconomicam rectricem auram confugiendum, ut scilicet potius ad adynata & absurda recurramus, quàm ad proxima symboli, unitatisque commercia, licet hætenus Schellis impervia. Porro in Cerevisiis id longè manifestius adhuc apparet. Cum olim avi nostri viderent ex hordeo, quomodolibet ebullitum, non nisi inanem prisanam, vel pulvem etiam coqui; meditati sunt hordeum, prius germinari debere, (quod tum Maltam vocant) undè denum cerevisias suas vinorum amulas coxerunt. In quo imprimis aliquot notabilia coincidunt. Nimirum excitatur in hordeo germen vegetabile, quod siccato deinceps hordeo interit, spemque crescendi amittit, tantoque magis per commutationem in farinam, ac dem per posteram ebullitionem, despondet à virtute crescitiva; attamen his non obstantibus retinet spiritum vinosum, aquæ vitæ, ac inebriantem, quem tamen nondum actu possidet; sed tandem diuturno numero vi fermenti acquirit. In unco scilicet unius grani gremio, unicus spiritus diversis potestatibus insignitur, castraturque una,

relicta altera: Quod sanè adhuc longè mirabilius elucescit. Ubi cerevisia ex malta, sese, non secus atque alias vinum solitum est, turbat, dum hordeum floret. Adeoque hinc conspicua est potestas in absens longè distitum. Siquidem sunt urbes, à quibus amœna prata arcent hordei sationem per multa millaria, tantoque potentius probant cerevisiæ consonantiam sui, cum absente hordeo florido: quantum castratio potentiae germinandi, crescendique spes abstulere: ac demum aqua vitæ, detenta ac reclusa intra cerevisiam, cadum, carceremque cellarii, non potest sospite cerevisia divagari per aliquot leucas ad florentem hordei aristam, ut inde redit procellosa, residuam cerevisiam multa turbet confusione. Certè longè tranquillius est iter, pro consensu magnetico inter quadam agentia procul invicem distantia, quàm est somnare peregrinantem aquam vitæ è cerevisia cellarii ad florens hordeum, indeque redire ad pristina pennarii & cerevisiæ receptacula. Atqui opportunè, æquè lucide magnetismum, sui operationem in distans confirmat, signum à pregnantis appetitu fœtui impressum. Esto scilicet gravida, quæ cerasum appetat alienum, digito sibi frontem scalpat. Extra dubium fœtus in fronte signatur cerasi imagine, quæ deinceps singulis annis viridescit, albescit, flavescit, ac tandem rubet, juxta tenorem arborum. Et adhuc multo mirabilius easdem vicissitudines maturitatum exprimit: quod idem fœtus, in Hispania, (ubi cerasus floret sub finem Februarii) imitatus sit præfatas cerasi scenas longè citius, quàm penes nos. Adeoque confirmatur per hoc nedum actio indistans; sed & conformitas essentiarum cerasi, in trunco ligneo & carneo: consanguinitas entis, parum per imaginationem instantaneam, & per nuclei succellivam annorum seriem explicati. Sanè non debent doctiores ad cacodæmonem rejicere, quæ sua debilitate ignorant: nam sanè utrobique occurrunt in natura, quæ nostra tenuitate explicare non valemus. Non enim insolentia temeritate caret, ad Diabolum referre dona Dei in natura, quæcunque nostra exiguitas non capit. Præferim ubi omnis causarum demonstratio à priori exsulat à nobis, ac potissimum ab



Aristotele, qui totius naturæ ignarus fuit, privusque dono bono, quod descendit à Parte luminum, cui omnis sit honos & sanctificatio!

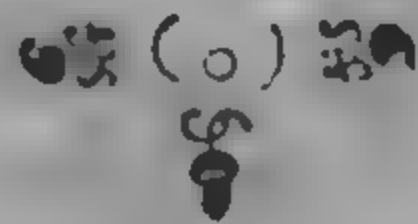


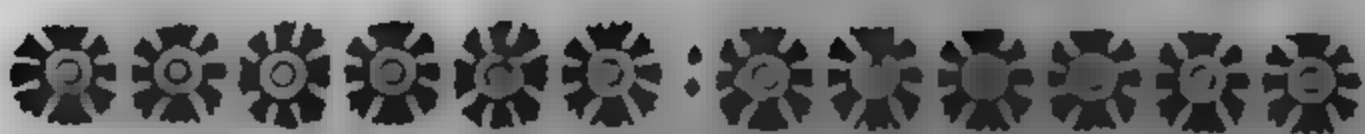
## DE SYMPATHETICIS MEDIIS.

**D** Istuli superius claudere Tractatum de Injectis, donec de conceptis sat superque constaret. Conjuxi namque Injecta conceptis, quod in Imaginativæ radice connexa starent. Utrumque autem ostendi, quantum nos laedit & infirmit; unum quidem tanquam ens peregrinum, aliunde desumptum, cerninus delatum, variam calamitatem accumulans; alterum verò domi penes nos natum. Restabit modo scrutari, an fursures nihil haberent adhærentis filiginis? an ab iisdem initiis peti non posset, quod tantis compensaretur pro malis? Deprehendi itaque inprimis, media sympathetica simul colligari, Anno 1639. exiit libellus, cui titulus: Ericii Mohy Eburonis pulvis Sympatheticus, quo vulnera sanantur, absque medicamento ad partem affectam applicatione, & superstitione: Galenicarum & Aristotelicarum rationum cribro eventilatus. In quo Aristotelicè sat probatum, quæ pollicetur titulus; sed vim directricem neglexit, quæ sympathetici pulveris vires, in cruento luteolo receptas, deferat ad vulnus distans. Cruor quidem è vulnere, vel pus, sanies ab ulcere, luteo excepta, recipiunt quidem balsamum, ab ente sanativo, pulvere inquam vitrioli, potestatem medicam, connexam in præfato medio determinatam; at diriguntur vires accepti balsami, ad objectum vulneratum, non quidem vi Astrorum influentia, & multo minus sponte evolant ad objectum distans. Ergo Idæ applicantis remedium Sympatheticum connectuntur in medio, & fiunt directrices balsami, ad objectum sui desiderii. Prout superius de Idæis desiderii, in Injectis adhuc memimus. Mohyns potentiam sym-

patheticam ex Astris dimanare retur, quia influentiarum æmulam. Ego vero ex propinquiori longe subjecto desumpto. Nimirum ex Idæis dirigentibus, matre charitate, sive desiderio benevolo genitis. Ilinc namque feliciter operatur iste pulvis sympatheticus per animum unius, quam alterius applicatus. Optime idcirco semper processum observavi, ubi cum amoroso desiderio, & cura charitatis intuitur remedium: parum autem feliciter succedere, si operans incurius sit, aut ebrius. Adeoque hæc astra mentis deinde plura feci, in sympatheticis, quàm Astra cælorum.

Quod autem conceptæ Imagines, in distans ferantur, probat pragnans manifestò. Quippe quæ suorum conceptuum Ideas illico omnes transfert in sortum, à matre non aliàs dependentem, quam communione universalis alimentum. Equidem cum desiderii directio ejusmodi sit planè naturalis, non mirum, quod cæcæmon exigit suarum scrofarum Ideas, desiderii in medium à se oblatum connexas. Idæ scil. desiderii per modum influentiarum cælestium, jaciuntur in proprium objectum, utcumque localiter remotum. Diriguntur nempe à desiderio objectum sibi specificante, non secus atque visus Basilisci, vel natus Torpedinis, reflectitur in objectum volitum. Ostendi namque jam in præductis, ne quidem Diabolum aliquid in directionibus, Injectorum tribuere; sed opus habere directrice & operatrice libera. Non enim quod velim infamare remedia sympathetica eo quod Diabolus operetur aliquid circa injecta. Quid enim commune habent sympathetica, licet Diabolus in Injectis cooperetur per nefaria media naturalia, à suis petita mancipiis? Res enim quæque à finibus & intentis rea vel bona censebitur. Sufficitque, quod sympathetica cum Injectis, convenient in mediis naturalibus.





## DE INSPIRATIS.

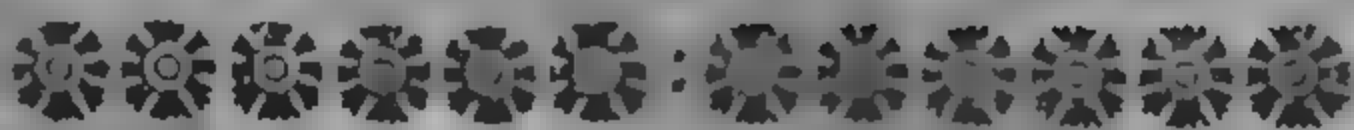
**R**erum indistincta novitas me dudum in mentalibus Receptis detinuit. Nunc demum prosequor tertium Receptorum *genus*. Inspirata voco. Forinsecus enim in nos intrant, & plerumque una cum aere. Ex antris nimirum, paludibus, fodiis, montibus, ventis provincialibus, serpentibus, fœdibus, cadaveribus, vel crescentibus. Sunt enim rerum exhalationes, quæ proditoriè atque insensiliter vitam nostram suffurantur. Etenim Illyricum, Dalmatia, provinciæ olim populosæ, itemque celeberrima olim Alexandria, quanquam fertilis glebæ solum habeant; nunc penè deserta, ob durum virus, quod confestim ad vitam tendit epilogum. Spagyris sic quotidie, sylvestre atque perniciosum Gas, è carbonibus, aquis stygiis, & fusionibus mineralium haurit, semelque intro attractum, Archeum turbat juxta indolem cuique veneno propriam. Sic aer loci importunis fermentis infectus, Gas profert, quod locis solitas ægrotudines dat. Quas perperam alii in locorum Tartaros rerulere. Enimvero per moram, fuligines quævis suos inquinant vasorum parietes, unde videlicet sub sexta digestionum, diversa excrementa cuduntur, putrefaciendis ultimis alimentis, corrumpendisque vasis, aptissima. Quoniam si fuligines salium, nocua mistura stipantur, mox intus liquata, teneritudinem harundinum penetrant atque rodunt. Mitiora tamen, quam quæ sicco fumo ibidem collecta sunt. Nam si tenues asperæ arteriæ ramos obsederint, illos occludunt, spem resolutionis præscindunt, quibus si excrementa loci subnascantur, sic ut à retro aerem præcludant; continui hospites fiant, partemque sic facinant, ut & ipse corrumpatur, & vomica fiat. Quæ verò una cum vaporibus intrant consumtis aqueis, atrociter partibus similaribus sociantur. Sic nempe plura endemica, provin-

cias fecere inhabitabiles. Quin imò mare utitur falsum, à tantis malis nondum immune: Quod littora per Scorbutum, variamque febriam eadem testantur: atque omnium manifestissimè linea æquinoctii. Ministri ægrorum demum crudelia inspirant, jam per symbolum fermentata. Sic qui deaurant, plumbum, cuprum, marcasitas &c. liquant, fossiores, item separatores, & coctores mineralium. Nam etsi statim vitam non tollant; breviant saltem, eamque variis cladibus subjiunt. Sic qui Cinnabari, Arsenico, Auripigmento, sublimatis, stibioque laborant: quive Minium, Cerussam, viride aris, Zaffaris lazurium parant, pictoribusque inferviunt. Sunt namque Subterranea longè constantiora, quam quod nostro calori auscultent, domentur, expellanturve: multoque minus, ut in alimentum cedant. Solent enim ideo horum producta in vitam durare, nisi ascendente nitore benignioris sulphuris, ipsimet hostes convertantur in amicos, aut tempestive recedant. Morbi Mineralium enim à nemine præter Paracelsum tacti; sed à Scholis neglecti, quæ semper super avorum commentaria novas somniarunt Iliadas, ideoque transeuntibus Levitis in Jericho persimiles: quippe vix extra calores & frigora caput extulere. Enimvero quandoque probavi, quod stomachus odores rerum hauriat in scypho propinatarum. Contremiscant nempe hypochondria, ad oblata pocula, utut grato aromate larvata. Ergo & aer, odores ad stomachum deferens, per diaphragma transit. Hinc enim omne endimicum, natum est afficere immediatè convexum stomachi, ibidem imprimere odores, fuligines, & fermenta: sic ut liquori alimentali nupta, digestionis ministeria confundant, & excrementa varia pariant. Sic nempe Pestis, cum endimicis Inspiratis, circa stomachum primordialiter plerumque furit. Ductus Laryngis namque cum aeris inclementiis subjectus staret, sua armamenta, à Dei bonitate suscepisse credendum, non minus quam vesica contra lotium, cystisque contra suum sel, sunt loricate. Sed stomachi magnæ molis membrana, plurimum suis digestionibus occupata, cum endimicis interpellatur, ente endimico turbatur.



barur. Tussis ergo, asthmata, vomicae, palpi-  
tationes, atque plurimae anxietates, ab endimi-  
cis occasionaliter pendent, impressis supra sto-  
machi convexum. Eadem est ratio tum  
malignarum, castrensiarum, aliorumque morbo-  
rum populariter infestantium. Fernelius non  
contentus Galeni doctrina, sedem omnium fe-  
brium infra Pylorum quaerens, fictitiis humori-  
bus se non extricavit; nec quicquam de conve-  
xo stomachi somniavit unquam, quodque leve  
endimicum inspiratum sufficeret transplantan-  
do alimento sextae digestionis. Cedo, quid  
aer, tempestas temporum tangat humorum a-  
metriam? An enim calidus aer aestivae diei bi-  
lem, vel excrementum pariet, quod dies tempe-  
rator, in vitalem transmutaret cruorem? Sic  
ergo in pulmone, omni Juris prerogativa, con-  
struetur officina humorum primaria? Ego di-  
dici, digestionem esse transmutantis Archei ge-  
nerationes substantiales, non caloris interni, ac  
minime externi aeris. Digestionesque turbari  
haulto endimico nocivo, aut saltem molesto:  
errores quoque digestionum vix carere produ-  
cto morbo: eo quod digestionem propriam,  
digerendo aliquid producere. Non nego qui-  
dem intensum frigus, vel calorem ledere tene-  
rum pulmonem, vel cerebrum: cum & cutim  
ambulant. Sed noxa ejusmodi, tantum in gra-  
du, natura humana superiore consistit; estque  
quaedam amplitudo in gradibus singulis, quae  
infra noxam consistit. Nunc Inspirata re pi-  
cio. Mineralia autem inspirata, nullam exspe-  
ctant remedia spem ab Vegetabilibus. Admit-  
to quidem fuisse, sanguinem citam adhaesio-  
nem in canis nostris impedire. Ac semel pos-  
sibilem inter nos, illam per Vegetabilia non  
recutiant. Vix enim melalem, nisi per arca-  
na ejusdem Menarchae suscipiant. Quapro-  
pter nequicquam auxilium manna urticae, item-  
que a cecotole pervivum coelestis lactis, &c.  
reperi. Quod cum vena Paracelsi sic astruo,  
& qui volent experiri, mihi sub-  
scripturos confido.

X o X



## SUSCEPTA.

Quartum Receptorum genus, Suscepta  
voco. Qualia sunt vulnera punctum,  
vel casum, jaculando, verberando, jaci-  
endo, lacerando, mordendo, contrundendo, con-  
gelando, amburendo, vel stringendo facta.  
Item ossifragium, dislocatio, vinculatio, contu-  
patio, atque in summa, quaecunque Chirurgus  
proxime subjicent. Siquidem ulcera, quae non  
a vulnere perperam curato nata sunt; cum  
aluntur a principio interno, spectant singulari-  
ter ad Physicum. Eaque evidentius, quod ulcera  
quaevis, & quantumcunque maligna, perfecte  
sanentur per Arcana oretenus sumta. Nactis  
igitur Arcanis, Chirurgus quandoque penurio-  
sus desces erit, manuali duntaxat labore circa  
Suscepta occupandus. At quia dierum pleni-  
tudo nondum Arcana in usum traduxit, hinc  
Chirurgis licentia invadendi in Physicum. In-  
terim non moror differentiam inter morbos  
membrorum similium, & organicorum, tan-  
topere in Scholis dilatam. Quia morbum ex  
causis Archealibus & immediatis, non autem ex  
functionum laesionibus, metior. Potissimum quod  
omnes partes utut organicae, non egrediantur  
sui homogeneitatem. Neque enim referre arbi-  
tror, si e plura in unam partem concurrant of-  
ficia, siue singularium munium sit singularis de-  
fectus. Quae effosso oculo, non morbus succedit;  
sed mors vitae potestatis. Ideoque superin-  
ducta incarnatio sanitatem vulneris facit, mor-  
tem autem non restaurat. Nec item mecum  
pugno, et si alibi omnes morbos oriri atque fo-  
veri seminalibus principiis dixerim. Suscepta  
vero hoc loco, vulnera ense, per modum artifi-  
cialium operam intrando doceam. Quia morbi  
Susceptorem non sunt, quamdiu sunt in fieri  
esse; sed tantum a suscepto esse. Habent enim  
Suscepta istud peculiare, quod per se potius  
mortem, quam morbum introducant. Per acci-  
dens enim est, quod vulnus partem carnosam,  
vel ipsum Cor, arteriamve praescindat. Ad-  
D d d d 3 eoque

eoque vulnus, sui initio, minuitur mortem parti, cui infligitur : semperque Suscepta sapiunt naturam artificialium. Suscepta enim ceperunt primitus Scholas ; Argumentatae enim sunt hoc modo : Ensis vulnerat, divisum continuum vulneratur. Divisio autem non est nisi relatio terminorum : & tamen vulnus, est morbus. Ergo morbus omnis tantum in relatione consistit, vel saltem in Diathesi, sive effectu illius relationis. Quod est dicere, vel morbum esse ens rationis sive non ens ( quale est relatio terminorum (vel oriri ens reale ab ente rationis. Ego verò, qui causas internas connexas, non distinguo ab re ipsa : Venena, cibos, ensen, &c. voco occasiones : vulnus dico mortem continui absolutam, vel minitaram. Dum autem vim suam in Archeum intulerunt, aded ut hic excanduerit per sibi applicata, inter primarios morbos refero, quod à Susceptis est impressum. Statim enim ut ensis divinit continuum, adest actio causae occasionalis violentae, in Archeum vibrata, & hic suas mox orditur tempestates, id est, Morbos.



## RETENTA.

**R** Eceptorum absoluto Tractatu, ad Retenta jam pergo. In Retentis autem hoc semel atque serid monuisse sat esto. Quod quanquam sint duntaxat causae occasionales morborum, morbos tamen juxta Retenta volui distinguere, ut nomina morborum antiquata retineam. Sufficere autem in praecautioem eorum, quae de Retentis sunt dicenda, caput, cui tit : Hactenus ignoratam steterisse cognitionem morbi in suo universali. Quorum lectorem remitto. Siquidem Retenta singula suas in Archeum invasiones, atque inde morborum quoque differentias suscitant. Sunt autem Retenta, quae vel forinsecus assumuntur, vel intus domestica nascuntur per internam inordinationem. Seminalia namque sive peregrina fuerint, sive domestica, utrobique suae ataxiae me-

morem effectum in Archeum suscitant : Quod vel in simplici oculi lachryma est obvium. Ut-pote quae sano motu spiritus tota diffatur absque sensu ac molestia, malè disposito spiritu oculi, tota densatur, grumescit, vel in ichor rodens mutatur. Retenta denique non solum sui difformitate variant; verum etiam propter corporis dispositiones mutantur. Corpus enim, quatenus perspirabile plus minusve, morbos variat. Quaedam enim retenta diffantur, nec post radicem recidivae suscitandae relinquunt. Subinde quoque hujus benignitatis obliviscuntur, materiam occasionalem, & cum hac non raro impressiones, fermentales adulteras relinquunt, ut febiles, quae novos de se haeredes, sive producta in Archeo suscitant. Sudant quippe etiam pori interni, quatenus totum corpus perspirabile est, atque in alienam mellē deportantur liquida. Quae quia extra proprios lares delata, vita proinde mox communi spoliuntur, citissime coagulantur, (ut dixi de oculi lachryma) vel in liquidum virus resoluta permanens. Sic nempe tussim materia, Hydrops, Coryza, Diarrhoea, Diabetes, Apostemata & ulcera nascuntur. Quorundam enim Retenta coagula pertinacius haerent, tardè, aut nunquam resolvuntur: vel sponte de resolutione ac liquatione cogitant. Vel symptoma impressionale in Archeo deferunt, substitutum in recidivarum perpetuam memoriam. Sic namque morborum semina aliò ire parata, distorta abeunt. Sicque variant demum morbi, ex parte digestionis sextuplex, impedita, inversa, suspensa, extincta, vel vitata. Variant quoque morbi Retentorum ex parte distributionis digesti. Proportionata enim distributio, vim justitiae distributivae, cuique parti debita, exercet. Sin autem disproportionantur, jam est infirma & necessitata distributio: idque tam respectu naturalium functionum nunquam feriantium, quam continuae perspirationis atque inde indefinitis necessitatis ergo. Ea autem proportio est spontanea, ac velut exundans distributio, ratione symptomaticae expulsionis, propter conspirabilem thymosim agitantis Archei. Vel demum disproportionatur distributio, quatenus necessitata est ex parte penuria,



nurix, unde tandem etiam toti non rarum damnum ingruit. Puta dum in parte aliqua degenerat alimentum, ejiciatur, & sic absumatur. Quale est sputum tabidum in pulmoniacis, mucosum gluten in Calculo, in gonorrhœa, &c. Etenim cum pars, deturpato, degeneretque semel alimento, nunquam alatur deinceps; sed illud aspernetur, atque detrudat, ob penuriam sensum tamen id non cessat continuo, novum à dispensatrice alimentum efflagitare, atque sua importunitate obtinere, ut sua necessitatis sit satisfaciatur. Ergo novum illi multoties alimentum subministratur, aliisque contubernalibus detrahitur, quia deficit sufficiens pro omnibus. Inde ergo macies, atrophia, tabes, totumque necessarii de pauperatio. Sic nimirum Diarrhœa, Dysenteria, apostemata, ulcera & purgativa no emaciant, & exhaustiunt. Partes enim infirmæ sunt instar filii prodigi, quia absumunt, & inutiliter projiciunt, quia male perdiderunt, quicquid illis est distributum, lugentque illam deperditionem partes ceteræ. Assumta Retenta peccant sola qualitate, vel quantitate, vel indiscretione, sive inordinatione. In quanto enim si immodica, si frequentia, vel nimis rara (nam numeris in quantis est) unusquisque error quandoque morbo initium dat, ubi interim aliquamdiu alias natura reluctatur. In qualitate autem nocent præsertim assumta venerea, pharmaca solutiva, nemque alterantia nimis graduata. Discretio etiam in assumtis peccat, si præpostera, extra horam, & modum assumantur. Ut si menses præsententur prægnanti, aut profluo utero, Indiscretio enim inordinationem frequentem parit utique, ubi notatis causam & indicationem in seipso indebitam aliquid ingeritur, aut postulat. Viuantur etiam innocua ingesta, sola sermora, & detentionis diuturnitate, nemque hostiliora, quo magis familiaria, aut uterius promota fuerint. Siquidem propter conceptum quandoque symbolum fermentant citius, penitusque ac potenter suas imprimant inimicitias. Et ut ab assumtis tandem subinde sua Retenta innata: ita ab Inspiratis nunt sepe morborum Retentis similes. Nam inspirata quadam attenuantur, eademque partes, qua-

Retenta, affectant. Differunt alioqui radice interna, quantum anhelitus a potu, quantumque cibus è cruore.

Antequam verò ad Retenta innata deveniam, necesse est primariorum morborum ignotam Tragediam repræsentare. Quod Retenta innata, plerumque à primariis morbis initientur. Enimvero jam ante distinximorbos omnes, quod vel afficiant Archeum partibus insitam, vel influum; quanquam utroque casu procedant morbi per formationem Idearum: Quod de primariis intellectum volo: è quorum sinu videlicet oriuntur vel degenerationum recrementa ansam facientia novis Ideis sive morborum insultibus. Vix enim possibile est Archeo insigniter per ideam hominis vel Archei spontaneam percussio, non oboriri in inferiore corporis œconomia adrastram, unde in primis ipsæ digestionem à scopo aberrantes sibi fabricent perniciosi recrementorum collegia, quibus foventur primariæ Archei discrasia (si nempe processerint ex eadem radice: Id est, si radix primarii produxerit sibi simile, persistit videlicet priore exorbitationis Idea) vel novæ morborum suscitatur propagines. At saltem utroque modo, præfata excrementa, producta sunt primariorum. Primarii autem vel sunt Ideæ Archeizatae, ex propria scilicet substantia Archei insitui, defluentis in corporis compaginem, quam nimirum pro rabie sua devastat. Atque ejusmodi morbi non raro per opiata sedantur, imò etiam funditus evelluntur. Utique sunt plerumque ignavioris turbulentia proles. Illi inma paleæ, vel spontaneo motu deficiens, vel ad consumptionem Archei, vitiata Idea informati, silens. At Ideæ ex insitis vitalium spirituum afflictionibus oriundæ, sive similitudinum partium, sive organicarum sint moderatores spiritus, totam plerumque vitæ œkonomiam turbant, præsertim si in viscere aliquo principe, Archeus malè commotus, Ideas laxationis formaverit. Potentissimas enim tum parit afflictiones, imò quandoque in vitam sospite. Etenim ut majoris sunt nobilitatis, eminentiorisque potestatis rectores: ita & efficaciores Ideas depromunt, jacentisque

que naturæ morbos propagant. Quippe ipsæ partium nobiliorum inquilinæ potestates iisdem imaginibus, tanquam sigillis contaminantur, quas producta inde morbosa, velut suscepto sigilli in se vestigio, catenatim deinde per classes digestionum exprimunt. Sic nempe viscerum morbi primarii scaturiunt, nec remediis, nisi penitioris syngamiæ, auscultant, imò & in nepotes hereditates legant. Cujusmodi arcana lib. de vita longa recensui, quæ nimirum universalis medicinae majestatem repræsentant singula. Quanquam inficiari nolim defecationibus simplicibus quibusdam inesse quæ particularibus morbis primariis medeatur. Rident Galenistæ generalitatis sponsonem; Sed avis quæque juxta sui rostri modulamen vocem edit. Loquiturque quisque de nundinis, juxta atque in eis profecerit. Ex præductis jam patet: 1. Frustra intendi sanationem morbi secundarii, nisi averruncato, pellendatoque prius primario, qui illum fovet. 2. Quod tum secundarii sanatio, in sola ablatione producti versetur. 3. Quod primarii perseverent, etiam à generatione secundarii, si ex insitis spiritibus Ideæ promanent. 4. Quod primarii etiam spontè cessent, quorum Ideæ in primis insultibus defuerunt. 5. Quod nescita hæcenus causalitate, successione, & propagatione morbi, de morbo ignorata steterit eorundem sanatio. 6. Quod Scholæ æstimarint, secundarios, imò & morborum producta, esse eorundem causas: adeoque totam medendi operam ad posteriora direxerint. 7. Quodque rectius processissent per ablationem producti, quam per qualitatum contrarietates, debitaque exquisivissent remedia, quæ virtute sospite, ad loca affecta penetrare possent. 8. Quod quicquid sub sanando feliciter successit, id conjecturæ & soli naturæ bonitati sit adscribendum: quia falsis seductæ persuasionibus, circa intemperies, humores, catarrhos & tartaros oberrarunt per solutiva, non electivè educentia; sed quidlibet furiosè putrefacientia. 9. Quod quædam remedia à vetulis, vel rusticis didicerint, quæ præter Scholarum axiomata specifico dono morbos Ideis mederentur. 10. Quod incurabiles censuerint, quotquot primariorum ex sui fermento persisterent, neque suos vigores transplantarent in sua producta. Etenim plerumque morbi primarii spectant transmissiones causarum seminalium in Ideis, turbantque actionem regiminis. Undè nedum morborum fabrica; sed & eorundem liberationes emanant critica, sponte per insolitas expulsioniones, devias conspirationes, labores, anxietates, ac impetus convulsivos, præsertim si semine, efficienteque fermento in materia subsistant: quibus videlicet signis, sese à symptomatum familia distinguunt. Primariorum autem doctrinam confirmavi superius, per hereditarios. Robur inæquale, Torturam noctis, & Silentes, qui scil. nedum Idearum necessitates; verum insuper & primarios præsupponunt. Equidem natura non minus in defectibus, quàm in integro variè lufit: sed & ubique per Universi systema conformis sibi, visa est obambulare, ut & in heteroclitis, analogâ congruitate seipsam ubique repræsentet. Feci jam, quantum promisi initio operis. Demonstravi errores Scholarum in Physicis, quatenus medendi facultatem concernunt: quodque nihil ignorarunt magis, quam principia, media & fines: quidditatem scil. & causas, modum procedendi, ac fiendi, media præparandi & remedia. De Retentis assumtis, utpote per se notis, aliquid dixi. Nunc ad innata, morborum producta, domestica, intraque lares degenerata veniendum. Peccant enim vero retenta nostra, abundantia, qualitate, intimitate loci, sive sui peregrinitate, diuturnitate moræ: & quia in alienam messem, vitio distributivæ perreptarint, quæque ideo Transplantata vel Transmissa voco. Reliqua verò Retenta Transmutata dico, ad distinctionem Assumtorum. Equidem Retenta, sive sint Transmutata, sive verò Transmissa, semper tamen intrinseca insigniuntur Ideæ, ex te inquam morbofo, undè degenerationis hostilitatem susceperunt. Quare & radix primarii morbi plerumque ipsis adheret, eandemque ideo annulantur, ac repræsentant: quatenus ipsius sunt producta. At quia Retentis domesticis, imprimis singulæ digestionis suos contribuant cives, nimirum liquores alimentarios, suis culinæ præparatos, inq; solidam nostri corporis substantiâ aliqui destinatos. Ideo Retenta

demon-



domestica degenerarunt à scopis naturæ. Retenta autem domestica adhuc seco, ut quædam sint assumptorum stercora, quæ Relicta dico, vel ex bono cive degenerarunt in proditorem. Unde nimirum Transmutata, atque Transmissa desumli. Quæ nempe descendunt digestionum ac fermentorum è vitio, spiritus videlicet influi peccato universali, vel particulari infiri errore, lascivientis Ideæ spontanea deturpatione, ab humanis vel Archealibus passionibus productæ: Ad hoc etiam non infrequenter suppetias ferente, Assumptorum, Inspiratorum, Susceptorumque Relicto. Itaque in palæstram Productorum, primò post Assumpta, se offerunt Relicta. Etenim quanquam Assumpta & Relicta, non sint primariorum morborum Producta; imò non rarò producant primarios: consuevi attamen illa secundariis & Productis annumerare. Non enim quod nesciam, nullam illorum fore relationem ad primarium tanquam parentem; sed inter Producta refero, propter strictam affinitatem cum illis. Ubi iterum seriò monendum, abusum esse, causas intimas à morbis distinguere. Siquidem causalitatis quidditas obscuratur, si tantillum è serie morborum proscribatur. Externæ enim, quamdiu externæ, sunt tantum occasiones per accidens: postquam autem admixtæ & digestionum vi transmutatæ sunt, quanquam videantur internæ, attamen non morbi, sed occasiones per se sunt, quæ Archeum turbant, Ideam excitant, partemque materiale Archei deturpant sigillo Ideali. Sic enim Assumpta in Relicta migrant, sive infestam memoriam deponunt in Archeum, ut confestim tumultuetur: motusque prolem suscitetur. Non enim sunt Producta, nec Productorum insignia mentiantur, sed Relictorum sub nomine foras proflunt. Etenim si proprio malignitatis vitio, jus hospitii violaverint, eiciuntur plerumque cruda, semidigesta, maleque imbuta, per vomitum, sedem, urinam, imò & sabinde per abcessum, in Transmissa migrant. Unde dolores, tormina, aperiæ, diarrhœæ, lenteria, stranguria, & partium, quibus transeunt, miferia. Sin autem vitium in officinis digestionum subsit, nec ab Assumptis prognatum: Jam-

supponitur primarius confusionis parens, qui Assumpta neglexit, deturpavit. Non rarò quoque Assumpta in Relicta vix mutata perseverant, quæ Cæliaca, sive ventralis dicitur; stante edendi voluptate, non minus, quam dejecta appetentia ingruens. Ut cognoscamus in lienari fermento, latere diversa munia, ac proprietatum dispensationes: digestionis scilicet & appetitus Assumpta quoque minus grata, vel convenientia, si fluctitent, diaria fiunt, nidorosa, anonyma contenta, oresses item, &c. Sin verò contumacius hæserint, varias unius stomachi & pertinaces clades pariunt. Unde singultus, syncopes, lipothymia, convulsiones, tormina, alvi dissolutiones, vomitus, Atrophia, &c. quæ sat manifesto apparent in Dumviratus labore. Quod si verò fermentum in prima digestionem fuerit minutum per ætatem, aut progressas morborum difficultates: Assumpta, quantumvis bona, vitiantur. Siquidem fermenta non secus regunt Assumpta atque Relicta, quam ipsas digestiones. Quare Lenteriam, Diarrhœas, Choleram, quia tam Assumptorum, & Relictorum, quam Transmutatorum hæredes sunt, ad digestionum vitia refero. Stranguriæ autem tametsi ex Transmissis prima ad Tertiam, contingant sæpius, quatenus nativæ rerum aciditates, in Assumptis permanserint pertinaces, (prout in primis conspicuum in potu cerevisiæ novellæ:) attamen contingunt dejectu fermenti secundæ, estque proinde ejusmodi Stranguria, senio familiaris. Idcirco Strangurias tam Relictis, quam Transmutatis in secunda adscripsi. Obiter quoque monuisse sat esto, quod ubique de nitore ac ordine divisionis, minus accuratus fuerim in tantis paradoxis, quam de rei quidditate. Nec enim Assumpta peccant sola duplici delicto, Relictorum nempe & Topicorum fermentorum errore. Verum etiam ipsa digesta, dupliciter malè afficiuntur. Etenim stomachus, non solum pro toto; sed & pro se coquit. Sic etiam de organis pluribus: in quorum diversis digestionum atque functionum officis, sui errores Producta alienant. Stomachus tamen manifestè duplici calamitati subiacet, Propria nempe digestionis, & Sextæ. Quippe pars quælibet,

Eccc

pro

propria vivit eulina, quæ in stomacho, irruenti assumpto subjecta, turbatur facillimè, etiam qualibet animi concussione. Itaque in Prima, Secunda, atque Tertia, obvia, manifestæ, atque frequentes digestionum cespitationes, obmissionesque contingunt. In Sexta verò, quam propalam utrobique Producta delinquant; Hæc tamen Scholæ ad fictas quatuor heterogeneous cruoris retulerunt. Imò & longè adhuc absurdus, vitia Sextæ plerumque dicarunt mucro, per stomachi mentum vaporem sublato, ac inde distillato. Quapropter Catarrhos in Rempubl. Sextæ, decidere commentæ sunt; sed & pituitam, quam vitali origine, in Jecore unâ cum cruore generatam contendunt, jam casuali artis distillatione Relictam, inverecundè asserunt. Ast in Quarta & Quinta (utpote prorsus vitalibus, ab inquinis cuncta sordibus, multa cura prius depurantibus,) quanquam tam aperta non sint Assumptorum recrementa; attamen non est absolum ibidem procreari Retenta innata, quod natura mortalium, jam tota corrupta, nusquam omni vacet labe. Authores recitant ulcuscula in sinu Cordis reperta: itemque mulierem quadrimestri dysuria extinctam, duos calculos in Cordis parenchymate, cum aliquot pustulis, ostendisse dissectoribus. &c. Quanquam sanè hæc potius vitium Sextæ, quam Quartæ, aut Quintæ, convincant. Sed quotidianæ palpitationes Relicta accusant, vel Transmutata potius, licet non planè aperta. Sufficit, Ideas veneno tinctas, in spiritum vitæ quàm maximè atque sæpè vigere inopinæ mortis causas. Neque enim canum rabies, aliàs per dentem, spiritus discursuum authores corrumpit, quod sui indole vitiatum, capsas tam Cerebri quàm Lienis infectet, qui relictæ virulenti naturam assumit. Simplicia quoque licet semel tantum assumpta, sæpè in vitam dementant: quatenus visceris spiritum sic contaminant languido veneno, ut ipse in Relicti veneni sortem degeneret. Quinimo & ipse odaxissimus, sive titillationis teneritudo, in nudo stabulatur spiritu sensitivo, ut quoties semel emancipatus retrogrado motu in arterias fertur, istam sensationem causet,

in sanis, quatenus extra proprium cardinem raptus, peregrino ac infatuante veneno luxurrit. In ægris verò præfata titillationis origo, jam aperto veneno luxuriante satur, per arterias in caput traductas, choream S. Viæ, ac Tarantulæ tripudia proritat. Idem quoque Spiritus, quia salinæ est prosapiæ (ut de viâ longa alibi) in hoc puncto degener in se virulentiam suscipit, propriam in se suscitatur Ideam, ac proin in cutim fugatus, labem pruritus in se suscipit, undè psora, scabies, imò erysipelata, ulcerumque varia caterva emergit. Quorum aliquot proprio dein fermenti veneno se ibidem sustentant, & subinde propagant. Ergo suas quoque labe spiritus inflatus per Quartam & Quintam patitur. Interim occasione devii spiritus, si is qui semel motui est dicatus, iterato in caput remeet, atque inde in nervos rursus dispergatur; quia duplicata exercendi motus Idea insignitur, (quas se mutuo penetrare ac compati docui,) jectigationes membrorum parit: ac fatui seipsum quadruplo sunt fortiores. Enimvero si in Prima, si Assumptum non respondet fermento stomachi, (multi namque plurima non appetunt, non ferunt, non coquant:) utrum bonum in se fuerit, degenerat in Relicta, sui que non mediocres sæpè parit molestias, easque in partibus sigillat. Suntque quorundam delicta, dum nimium, nimis durum, foetens, vel rebelle est ingestum. Sunt autem rebellia, quorum vita media per fermentum stomachi domari ac tolli nequit. Quæ quisque invitus experitur, & agnoscit. Dixi dein duplex stomacho esse fermentum. Unum quidem pro Prima, quod ipsi ex Liene affluit: aliud verò proprium pro Sexta, quod sibi ex insito spiritu vernaculum, ac suæ coquinæ proprium. Utrumque autem minuitur, alteratur, alienaturque per morbos, moerores, ætatem, &c. Insulam enim à Splene fermentum peculiariter silet, alteraturque in febribus. Pro acido namque statim nidorosum substituitur, quo ova, carnes, pisces, & jura averfantur, putrentque citius intus, quàm verè coquantur in chylum. Hæcque vocat Hippocrates corpora impura, quæ quo fortiori.



fortiori refectione recreare studueris, eò magis lædes. Etenim calor fortius tum in stomacho æstuat; sed fermentum à stomacho retro trahitur: ergo ingesta non digeruntur, sed putrescunt. Sic sub canina fame duplatur lienis fermentum. Denique si non ipsum fermentum, sed aliena aciditas increseat, dolores acres, stomacho, compressiones thoraci, oresses, Cephalalgia, Cholera, &c. Similiter exorbitante fellis fermento, deficiente, vel alioqui vitio to per exoticam virulentiam, mox prodeunt producta illis radicibus conformia. Hinc nempe Vertigines, Syncopes, Apoplexia, Diarrhœa, Cholera, itemque amara, vel cruenta Vomitiones, Atrophia, &c. Iterum moneo, quod etsi nomina morborum antiqua relinquam; intelligam tamen abstracti, nominibus Ideas patranses horum. In prima ergo, Secunda, Tertia, vel Sexta vitiosas transmutationes fieri intelligo ab Ideis morbois ibidem genitis, ac transmutatis. Excernuntur autem ejusmodi Relicta vel Transmutata, per abluitionem à sudore vel lotio factam, vel per alvum, insensilemque transpiratum excernuntur, primæ nempe Relicta, per consueta emunctoria: Secundæ vero atque Tertiæ regulariter cum lotio abiguntur. At quia in plerisque inordinationes obveniunt, ideo Transmutatis, atque Transmissis locus est. Sunt autem Transmutata, producta primariorum morborum excrementa, vel fructus Assumptorum. Quæ quia semel fuerunt domestica, ideo à transmutantis Archei vitio parata. Enimvero Retenta Secundæ, sunt vel præ debilitate fermenti, vel ejusdem luxuali exorbitatione. Hinc acor primæ residuus, nec sat correctus, ad intestina pergit pro torminibus. In venas pertransiens, febres varias excitat, contractam abdominis, Hydropses, Melasaricarum obstructions, Paralysis item artuum, & Stranguriam. Sin autem fermentum Secundæ nimis increverit, aut vitiosa qualitate sociatum: Hinc icteri, amara vomitio, deliquia, vertigines, &c. Sin autem digestum Tertiæ, nimis cunctatur sub Tertia: quanquam enim

cruor in se deliquerit nihil, increfcit tamen duplatum officina fermentum, & hætenus alienatur per inordinationem. Siquidem, intus feriatum nihil; pergunt cuncta ad scopos sibi destinatos, non secus atque aqua defluentis rivi. Cruor ergo, etsi humanæ vitæ thesaurus, supra justum terminum detentus, degenerat in mentituum, hæmorrhoides, &c. Ac generalim quæcunque Scholæ attribuunt atræ bili, non sunt nisi Retenta Tertiæ in Tertia. Cæterum cum membra non alantur, nisi sub quadam proportionem, mortalibus incognita, videlicet cruoris venarum, ad sanguinem arterialem: necesse est in Sexta inordinationem subnasci, quam Scholæ calori hepatis attribuunt, ac falso per refrigerantia sanare intendunt. Jecur enim in se cadaver est, & friget, nisi per spiritum vitæ foveatur. Adeoque omnis calor, hepatis advena, exoticus est. Perinde enim se habet, prout digitus, in se ritè temperatus, cui si spina infigatur, etsi acta & potestate sit frigida, tamen mox tumet, pullitat, calefcit, & inflammatur digitus, &c. Ita quoque nunquam calet hepar, nisi molestant spinam in se conceperit. Quo circa etiam evellendæ spinæ, non autem refrigerandæ, sedulo incumbendum. Duplex ergo spina hepatis est: Una nimirum ex Retento noxio: Altera vero ex Retento molesto, scilicet aggravante cruore. Sæpe enim sic hepar ex Retento noxio Apostemata & vitia cutis foras sagittavit, quæ multipliciter in via ratione Transmissi degenerant, pellemque sic coinquinant, ut quidquid demum ad eam cruoris pro alimonia distribuitur, in eadem contagii titulo corrumpatur. Cujusmodi sunt ulcera, quæ si solidentur, majorem intus noxam minitantur. Itaque in Retentis Tertiæ, non raro Cauteria operam præstiterunt, in Scholis ex fundamento ignoratam, nitentibus conjectura, & spe eventuum incertis. Rari namque defectus sunt ex pluralitate cruoris boni, non vitiosi: (prout lib. de febrib.) facileque binorum dierum parcimonia, cruorem abundantia suspectum, in symmetriam reducit. Peccat itaque cruor, si comitem

mitem spinam habeat : dein , si supra debitum intus moratur , ut dixi . Atque tertio , si disproportionatur cruor cum sanguine . Ingluvies horum trium plerumque mater . Unde dici solet : *Plus ferit ense Gula* . Nascitur etiam plerumque cruoris pluralitas , non quod plus justo cruoris gignatur : sed quod justo minore consumatur , ob defectum exercitii , vitam delictam , axungia abundantiam , &c . Podagra enim , & qui Catarrhorum spurii , partus putantur , ab hac serie se eximunt . Quippe quod semen habeant proprium , adeoque & sub cruoris penuria non raro saeviant . At hoc casu viget robur inaequale , cum debiliora organa cito fatigantur , onerentur , nec assidui nutrimini optent , juxta atque robustiora . Hinc namque debiliorem Archei contristatur , mora & impatentia excandescit , variosque sibi morbos cudit , in quibus dum fontanellae copiosum pus & Ichor plorant , malleoli sero tument , muccus e capite copiosior , & inauspicata e pulmone phlegmata extunduntur , sub consensu Custodis errantis : nimirum totale Archei cataclisma , juxta cujusque debilitatem prona excrementa subnascuntur . Legem enim quantitati cruoris praescribit terminus lunaris , ut in utroque sexu absumatur , nec moram diuturniorem faciat . Hinc namque quia sub frigore pauca diaphoresis , sputa frequentiora . Plus etiam sub frigore cibi ingeritur , non tamen proinde plus cruoris conflatur . Summatim , in morbis Roboris semper adest distributivae vitium . Saltem ex praefatis constat , vim appetendi non commensurari a sanguificatione , ut neque a cruoris consumptione .

Caterum Transmutata Sextae fuerunt neglecta a Scholis , suisque humoribus & Catarrhis delicata . Quasi omnes morbi , ex vitio hepatis , & capitis deflua pituita orientur . Neglexerunt insuper continentium membrorum peccata primaria , Archei inordinatis impulsibus tribuenda . Non autem Retentis . Vidi nempe hepar libras 16 . pendisse Brabanticas , in Duce Cataphractorum abilemio . Conquerebatur enim de tumore ventris : Acidulos fontes biberat , ac tandem vinum chalybeatum , qui cum a Medicis pro hydropico varie agigaretur , & per

plateas pridie obambulasset , repente occubuit . Vidi mulierum caelibem , perpetuo siticulosam , morbosaque siti pressam : putabatur enim hydropica , multisque torta solutivis obiit . Sed cum a morte perforatus venter aquam non daret , viscera a fesspes intus apparuit , nisi quod innoxium visu hepar penderet libras 21 . & paulo amplius . Vidi virum , qui a longo ventris cruciatu , membranas multas excerneret , quae exsiccatae , & clavis astringentibus affixae , pergamenum mentiebantur . Stomacho cujusdam Praesidis adnatum sacculum lapidibus refertum vidimus . Item saccum novum abdomini mulieris accretisse , cui inerant aquae librae 14 . & amplius . Sic per sepe alterum renum , calculis oblitum monstrasse excrevisse . Qui morbi primarii , topico spiritui partium continentium attribuendi sunt . Credidi aliquando , cessante accretione , potestatem crescitivam extinguere , quia singula sifterent augeri . Sed postquam viderem multa per errorem crescere , quae essent primae constitutionis , putavi accreticem detineri a progressu suo , sola materiae ossalis inobsequentia . Sed pori fractis ossibus obnascuntur , & costae longiores evadunt , thoracis ampliati- one , dudum a cessata accretione . Varicosa hernia de novo nascitur , sensumque nervi instar nanciscitur . Lobus quotannis hepatis lapino accrescens , aetatem ejus prodit . Quare carnis excrecentias insignis magnitudinis , dolore molestas , & pulsatili motu dotatas , inter morbos continentis , a Scholis neglectos , refero . Sicut & musculis novas fibras subortas , paraly- sin attulisse , iisque sublati , hanc sanata observavi . In axungia enim non sola duntaxat pinguedo nascitur , sed simul fibrae , sive favi ejus , qui de sorte solidorum sunt . Sic cartilaginum & ligamentorum supercrecentiae sunt notabiles , quae Chirurgo subsunt , non tanquam morborum causae occasionales ; sed tanquam erronea producta auferenda , suis quandoque morbis primariis annexa . Saepe etenim ex osse injuriato liquor depluit alimentarius , qui ossis duritiem mentitur ( cum carie tamen , ) quatenus coaguli ossalis particeps . Continentis ergo morbos si inter Retenta recensuerim , id factum puta , quia radice aluntur propria , nec nisi per mor-



mortificationem auferuntur. Ad hos spectant quoque spontaneæ excreſcentiæ, gibboſitates, luxationes & exarthroſes. Quæ quia innatam roboris inæqualitatem ſequuntur, ſemini parentum plerumque, vel nutricum defectibus acceptum referunt. Hinc nempe integræ familiæ in Heſticam, Aſhma, Podagram, Lithiaſin, Ictericum, Hydropem & amentias propenſæ. Nam ſi non è parentibus, è nutricibus hauriantur. Facile namque fœtus, defectus aliquot cum lacte bibit, traducitque in partes ſimilares. Etenim cum poteſtates noſtræ operentur indefinenter, hinc nequeunt Retenta in priſtino ſtatu & loco dudum moram facere, quin ſui peracto motus termino, à priore deſciſcant indole, ac in pejorem alienata declinent. Sic namque Retenta degenerant in Transmiſſa, tam quia peccant in ordinatione propriæ materiæ vitiatæ, quam exorbitatione diſtributionis ab Archeo laceſſito patrata. Inter Transmiſſa enim, primus ſe offert tabellarius Latex, qui fluctuando multipliciter errat. Etenim cum ad eluendas partium ſordes ſit deſtinatus: peccat primum vitio alieno, quod ſibi contraxit. Undè aliquot cutis vitia; quæ demum adſcito fermento frequenter perſeuerant. Atqui ſi attractrix labore, ſiunt œdemata, reſſagnatque latex in hepar & venas. Unde dyſuria, diabetes, variaque morborum ſupellex. Uti & in anginis, odontalgia, & alibi ſæpe eſt obuium: præcipue ſi ſingulari lenocinio ad partem quampiam deferatur Latex. Sic quoque Coryza, Cataractæ, ſaſſuſionesque, aurium atque dentium defectus oriuntur, ſi latex vel digeſtionum vitia reperiat, vel aliena ſecum eò deſerat, quippe qui ex inſtituto alienos partium defectus combibit. Sic & Latex propria libidine, in Senoniam labitur, undè Torturam noctis ſuſcitatur. Fluctuat enim juxta ſtationum ſubalterna, viciniſſudines, Lunæque moderamini ſe ſubdit. Quare nervos, tendines, ligamenta, ac membranas affligit, tam ſuæ transmutationis ergo, quam hauſta ſemini exotici. Denique ſi ſcoria (qua n alio ſtercus liquidum voco,) ab inteſtiniſ cum lacte pungatur ſupra juſtam proportionem, & intra venas ſtactet, jam aderit Duelech. Vel demum ſi putreat, deliria, variasque februm claſſes adornat. Pro-

ut alibi de Hiſtoria Laticis, de febris, itemque de Duelech. In Transmiſſis quoque præſertim ſpectantur Transmutandorum errores, illorumque effectus æſtimantur juxta qualitates, qualitatisve gradus, ſive potentias. Quæ potiſſimum ſcilicet varietates morborum occasionaliter utrobique determinant.

Porro. Si Transmutata Primæ, deferantur ad Secundam, peregrini hoſpites & exoſi nimium, pariunt Febres, Tormina, Nauſeas, Lipopſyches, &c. Sin verò pergant uſque in Tertiam: ſubſunt Hydropes, Cachexiæ, Icteri, lotii difficultates, dolores hypogaſtrii, &c. Quod ſi verò Primæ defectus delati ſint in Sextam, oriuntur Febres repentinæ, Pleuritides, Peripneumoniæ, &c. Quod ſi Transmutata Secundæ regurgitent in Primam, excitantur Apepliæ, Vomitus amari, Ileon, Cholera, Lienteria, Coeliaca, Diarrhœa, &c. Sed ſi Secundæ pertigerint in Tertiam, jam præſto ſunt Cachexiæ, Febres, Icteri, oppilationes variæ, &c. Denique ſi Transmutata Tertiæ deferantur in Primam, prodeunt Vomitus cruenti, Dyſenterix, Hæmorrhoides, &c. Sin verò in Secundam; naſcuntur Diarrhœæ, Febres variæ. Etenim Retenta utrobique ſunt hoſtilia, ac multò magis Transmutata Transmiſſa, adeoque non poteſt non Archeus procellas febriles ſuſcitare. Quod ſi verò Transmutata Tertiæ in Quartam pergant, mox ad palpitationes, Syncopes, ac mortes repentinæ ventum erit. Sin autem Transmutata Primæ, in Sextam ſtomachi eant, hinc vertigines, Apoplexiæ, Paralyſes, &c. Itemque ſi Transmutata Retenta Tertiæ in Sextam, mox apoſtemata, & mala topica ferè omnia; ſiquidem errore ſextæ culinx contingunt morbi tam proprii Transmutati, & Transmiſſi alieni, quam quidquid falſo deſluxionibus è capite eſt attributum. Sant autem Transmiſſa, quandoque mitia, & quæ unico errore, velut facti ſui poenitentia, reſipiſcunt, unicaque ob id importunitate ceſſant; alias verò ſentalia ſunt, quæ ſuæ contentiſtatis ſubſtitutionem deſerunt partu transmittenti; ſi non etiam cum ſpiritu inſito loci ſint concentrata. Hauſto namque inde ſuæ deſtipationis fermento, venenosa ſunt, partemque permanente quodam contagio contaminant:

fic ut ibidem sui deposito fomite, unico velut actu, sibi centrum stabilierint: Coloniam inquam deinceps lationibus Astrorum importunis auscultantem erigunt. Errant ergo devii, quotquot per venæ sectiones, solutiva, diaphoretica, cauteria, vesicatoria, balnea; corporis viriumque diminutiva, sperant fontalia transmissa sanari. Ejusmodi enim Arcana renovativa desiderant, per modum Lepre, ut de Lepre suo loco. In Sexta ergo, vel alimenta mox ante assimilationem degenerant, acceptumque à loco, soliditatis suæ coagulam, deinceps deponunt in morbum durabilem: (Tartaros cruoris incusant moderni) vel si tran missum, loco est exotici, nec dumque venenum adscivit, statim potestates conspirant in sui exilium, cum virium plerumque multa conquassatione. A Scholis autem, quanquam statuantur quatuor liquoris alimentarii gradus; in nullo tamen errorem, degenerationem, aut morborum causam invenere. Et quanquam vomitam in pulmone, atque alibi magnam obstructionum messem advertant, cuncta tamen in quatuor primos atque fictitios humores referunt, quasi nescirent, humani corporis liquores, in horas esse labiles & corruptioni obnoxios. Ego verè multam occasionum morbosarum supellectilem statuo, in liquorum immediate alentium numerosa aversione & degeneratione. Itemque numerum non pono, non scio, quia scio non scibilem, ubi unica res continuo decurrit filo, per subalternarum dispositionum multitudinem. Demiratus saltem, in transmutando, nullum errorem à Scholis excogitatum creditumve hactenus, dum tamen degenerationes aliquot visui se offerant, & quælibet degeneratio suos occasionet morbos. Sic enim vertigo sensum atque motum cespitare facit, quia liquor alimentalis degener, vim inebriantem associavit. Sin etiam soporiferum fuerit, finitimum evadit Apoplexiæ. Quodque si stupefactivum quoque fiat, jam Caduci conditiones gerit. Advertant quoque, qui amentes per soporativa sanare intendunt. Nam Narcotica vix somnum amentibus conciliant, quadruplata dosi, sed amentiam augent;

nam dementia non est nisi vis soporativa errans: quia omnis amens, vigilans somniat. Narcotica ergo somnia adduntur somniis deliris in vigilia. Semper enim character sigillaris in demente, præsupponit membri restorationem atque veneni correctionem, sua antidoto; non autem narcoticum venenum. Interim nil vetat transmutata nasci erronea, itemque aberrare digestionem importunitate tran mistorum, ac parere prolem condolentiæ suæ impedimento conformem. Unde diarrhœæ dolentes ab acido Primæ chylo, comotæ, itemque febres complicatæ, atque duplices. Nec vetat etiam morbum primarium complicari cum suo, vel aliunde nato secundario. Qualiter febris primaria, pariens productum, unde resolutio cruoris in putrilaginem malignæ diarrhœæ, fermento febrili adæquatam. Tandem nec est necessarius transitus trium Primarum ad Sextam per Quartam & Quintam, eò quod maxima cruoris pars nunquam ad cor deveniat, multoque minus in finitum sinum rapiatur. Quia partes singulæ aluntur cruore non minus, quam sanguine. Hinc contingit nempe vitia trium primarum, non raro immediate transcendere in Sextam. Ideoque transmutata trium primarum, si ad Sextam pertigerint, non peccant proprii nominis transmutatione; sed sola transmutatione: eo quod transmissio de Tertia in Sextam, sit regularis, legitima, & ordinaria. Addam de Splene. Si de Prima aciditas chyli, immediate deferatur in Splenem, adest mox quartana, è coagulato scilicet ibidem peregrino. Sin vero Sexta in Splene turbetur, cum sit conceptuum primorum cubile. excrementa, sive transmutata, quæ ex proprio alimento fiunt, plerumque vi imaginativa (qualis in multis simplicibus, & oculatissime in saliva rabidi occurrit,) dotantur: quæque ideo voco inebriativa, somniativa, vel infatuantia. Ideo nempe unius vini, multiformis est ebriorum conditio. Id est, unicum vinum diversas suscitât amentias. Claudicat namque venenum amens, cum vini similitudine. Nam venenum amens præ excellenti potestate, non sequitur conditionem hominis; sed ipsæ hominis conditiones con-

guntur



guntur obesse veneno. Ut luculenter in veneno demostri à cane rabiente. Venena ergo, quæ ex degenerare alimento in Sexta nascuntur, sequuntur naturam suam. Quo enim propinquiora fuerint assimilationi, eò insatuant potentius. Nam quo propinquius fermentum visceris, spiritusque insiti irradiatio ipsi adfuerint, eo quoque vicinior cuiusdam imaginativa. Ideam sibi adscivit, quam demum transplantat in venenosum virus, non quidem tam exitiale vitæ, quam potestati illius visceris. Poterit autem deinceps ex pradiuctis, quisque sibi morborum scenia erigere. Mihi autem ostendisse sat fuit, omnem morbum primum, objectivè ac subjectivè cadere in Archeum, adeoque in vitam ipsam. A qua videlicet immediate formatur. Secundarium verò morbum objectivè quidem in Archeum; subjectivè verò in materiam: vel solidam continentis, vel fluidam contenti. Sicque nimirum morbos, per causas, radices atque essentiam, juxta hospitia, in natura distributos ostendisse, calamū repono.

Sterilitas quoque cum inter defectus præter naturam sit, huc suum dilatavit tractatum. Quamobrem non est frigiditas, calor, humiditasve in alterutro sexu, causa sterilitatis, utut altum hoc vociferentur alii. Siquidem in primis nulla est in vivis siccitas possibilis: humiditasve uteri vitiosa, non est complexionis; sed merum digestionis vel transmissionis recrementum. Sic denique calor & frigus signa sunt defectuum in natura, non autem causæ. Quia hæ qualitates carent semine, proprietatibus vitæ, ac potestativis conditionibus. Ideo nunquam sterilitas & fecunditas in unoquoque eandem climate est. Est tamen Æthiopissa longe calidior calidissima muliere Moscovica. Humiditas autem excrementitia, & supervacua uteri, est effectus morborum: imo si fuerit comes sterilitatis; non tamen ejus causa continens. Nam causa interna non differt ab eire ipso. Sic nec menstrui defectus est causa sterilitatis: si defectus iste negationem continet, procedatve ut effectus propinquioris indispotionis. Impuberes, vel etiam ante menstrua, non raro concepere, &

maturiores silente menstruo. Non raro quoque hysterice, multis pessundatæ angustis, feliciter concipiunt juxta atque pariunt. Interim steriles aliquot rectè valent. Instanti quoque menstruo plures concipiunt: ut & silente deinceps menstruo, inultas conceptus decepit. Aliquæ toto gestationis cursu; plures verò aliquot tantum mensibus, sua norant menstrua. Enimvero quanquam sterilitas respectum quodammodo dicat privativum; est tamen ens merè positivum atque morbosum. Nam oritur ex singulis positivis defectibus. Quia per se, & in se est malum naturæ. Prout fecunditas dicit causam integram. In viro enim non castrato, non spadone, non impedito, non maleficiato, vix locum habet sterilitas. Hinc namque adhuc senex generat. Undè sequitur, non tantundem perfectionis tribui, ut neque requiri in mare, quantum in matre. Impeditos autem mares voco, qui gonorrhœa laborant, aut inde vitium retinuerunt: Itemque qui notabili alicujus visceris vitio laborant. In femina, menstruum superans, deficiens, irregulare, aquosum, flavum, nigricans, viscidum, putridum, dolor in lumbis, ventre, coxis, motusque uteri sursum, deorsum, laterales, sunt quidem languorum uteri testes & signa, adeoque & conceptum retardant, resurgent, abortus movent, & profluvia; attamen prorsus non tollunt conceptus spem, nec morbus sunt, qui dicitur sterilitas. Nam vetulæ sanè sine omnibus istis steriles sunt. Enti enim positivo, quod dicitur sterilitas, unicam adæquatam, & coavam causam in Sacris descriptam invenio his verbis: *Deus uterum Sara aperuit.* Etenim est donum Dei, in naturam delatum: quo pergamenum uteri, suis plicis optimè clausum aperitur, & dilatatur congruo congressus momento. Blas est inquam magneticum, trahens: per quod, metu vacui istam apertionem sequitur attractus femininum, & adæquatè repletio apertarum rugarum. Apertio nempe præfata, suctum facit metu vacui. Qui si indebito momento fiat, jam frustra sit. Uterus enim virginis, vix duorum digitorum amplitudinem ostendit: quippe qui per minimas plicas in se rugatur.

Sui

Sui autem apertio non consistit in hominis arbitrio, ut neque in titillatione aut luxu, at prorsus in divino beneplacito; unde dotes in naturam quoque dispersæ aperiendi, & claudendi: adeo ut simplicia quædam hanc vim obtineant. Nec sat est iterum statim aperiiri momento, nisi adveniens hospes loco gratus sit. Nam si labe sit inquinatus, de cætero irrita cum illo viro generandi est spes: quia indignatus uteris abhorrescentiæ furorem vix placabilem concipit.



## P R Æ F A T I O.

**D**Emonstravi jam alibi, Scholas præterisse cognitionem morborum, rerumque, quarum negligentia, crimen: nec mirum ideo, si de inauditis nil hætenus. Etenim à Scholarum opinionibus, recedendo sapere velle, insolitum atque difficile fuit, dum deficerent, quæ pro agnitis erroribus invicem substituerem. Pauci quoque, qui solius proximi charitatis ergo philosophamur. Plerique provectionum discere recusant, quasi cuncta scivissent. Græci & Arabes, desperantque plura sciri posse: Ideoque ignaviam, ut pellem induerunt suam. Frequens est autem, qui mox à promotione de domo in domum transcurrit, soli lucro intentus venalem sanitatem pro visitationibus prostituit. Rarissimus idè qui ad penetrabile adnititur. Multus interim ad fores Chymiciæ ambulans, magna tentatur, vanà delusus spe. Enimverò vitæ ac mortis historiam primus (nî fallor) scripsi, sperans, quod Deo inde suus cederet honos ex dono gratuito arboris vitæ atque usus fructus illis, quos ipse ad vitam longam reservat post me. Nam qui ante me de Vita longa tractavit Paracelsus, titulum quidem dedit, at materiam prorsus ignoravit. Interim nisi Dominus averterit, justo metu omīnor, vitam mortalium indies accurtatum iri, ac tandem in viridi spica ad funus transituram, peccando venæ sectione & purgationibus. Nisi inquam Deus nova penè faciat omnia. Est quippe acquisitio

arboris vitæ difficillima, multum operosa, & paucis revelata. Oportet namque ut per Montem Domini adscendat innocens manibus & corde, qui non accepit in vanum animam suam, nec struxit dolium proximo suo. Is enim solus accipiet hanc benedictionem à Domino. Donec tandem extremis temporum confusio-nibus, homo hominem docere audebit, quæ alioquin ob hominum contrectationes conservandas manent in occultis. Hodie enim Medentum plerique se sat scire rentur, si paganicam doctrinam avorum initiati ditescant saltem, ac per regulas Scriptorum excusentur à nece apud vulgus. Plerique eorum quoque vitam longam irrident, quia nescii; sed horum quandoque sua erit satietas, eorumque ludibria in suos cadent authores. Quia venturâ ætate tædebit Deum tanti in proximum & pauperes neglectis. Vitia quoque cærenatim per ætates sibi succedunt invicem. Quandoque jam honori fuit plures hausisse scyphos, alias Monachum plures occidisse. Fraus & dolus floret hodie titulo sagacitatis, & virtus inter paucos rara latitat, licet jugiter nominatenus æstimetur. Invalescet iterum, dum perniciosorum ingeniorum numerus à laudis studiorum otis & malis curiositatibus ad artes & opificia recedet. Temporum nempe nascetur tranquillitas, abacta vermium ex otio & alieno viventium turba, pietatis pallio tecta. Ventura tandem resipiscencia reformationem sperare jubet. Cui felici ætati de Vita longa scribere decrevi, laudans Dominum, quod incolatus meus propediem ad periodum sit devolutus. Inaudita a item dum pando, anteriorum errores sicubi detexerim, id coactus egi, ne qui me sequentur, in salebras impingant, & scopo veritatis orbentur. Nam ipse ab adolescentia sensim intuens vanas siliquas, quibus naturæ initia incrustabant, Apostata à Galeno haberi cœpi, ac Medentum vilipendio me lubens exposui, ratus laudabile meas stupiditates rideri, ab ignorantibus: quia totâ vitâ auram vulgarem neglexi. Etenim ab Oloribus Paracelsista vocor, Scholarumque desertor, æstimorque tamen arcanorum aliquot Adeptus. Et quanquam à binis Imperatoribus hoc titulo invitatus in aulam, honores tamen & aulicam vitam



vitam recusavi, qui totâ vitâ sprevi odores ambitionis; ac multo jam magis (ad marginem fossæ per senii ripam detentus) devito incurius & negligo, quicquid de me vivo aut defuncto fenserit posteritas, quia moriendo animæ optemæ tranquillitatem. Protestor itaque ubiq; quod Scholarum errata, neglectus adnotaverim nunq iam, nisi ut meæ satisfacereim vocationi, ac prodessem credulis mortalibus.



## DE TEMPORE.

1. Cur primum de tempore agat Author?
2. Propositio Tractatus.
3. Professio auctoris.
4. Tempus nil commune habere cum ullo motu.
5. Negationes temporis.
6. Error Scholarum.
7. Absurda aliquot inde consequentia.
8. Quid deceperit Scholæ?
9. Differt consideratio Apatheſis à natura veritate.
10. Error tertius.
11. Quartus.
12. Quintus.
13. Sextus.
14. Emanant inde aliquot absurda.
15. Conclusio inde ducta veras temporis proprietates contra Scholarum nutum explicat.
16. Septimus error probatur.
17. Falsa temporis definitio.
18. Motuum duratio essentialiter includitur rerum seminibus.
19. Tempus nequit esse motuum interna mensura.
20. Octavus error.
21. Aliquot absurdi errores inde sequentes.
22. Unitatis encomium.
23. Scholæ per suam indagandi ignaviam decepta.
24. Quid Augustinum in tempore decepit?
25. Auctoris aliquot considerationes circa tempus.

26. Quid sit in Genesi dixisse, in principio?
27. Error Aristotelis de loco.
28. Duratio magis intima rei, quàm sit locus aut res sibiipsi.
29. Temporis vera essentialisque proprietas.
30. Cur tempus non sit de predicamentis?
31. Malè instituti etiam malè assuescunt.
32. Quid Heroës deceperit in temporis consideratione?
33. Demonstrationes aliquot etiam è Sacris pro Autore.
34. Difficulter prioritas abstrahitur à tempore.
35. Duratio non dicit respectum ad res.
36. Probantur jam solidatè hypothesēs.
37. Lex fati.
38. Consequens ad positiones Scholarum.
39. Prioritas in respectu fati; non autem temporis.
40. Quid sit successio?
41. Tractatus de auro, respectu temporis.
42. Respondetur objectioni è Sacris allata.
43. Demonstratur error per Angelorum operationes.
44. Argumentum Scholæ contradicens.
45. Probat autor multipliciter.
46. Professio Auctoris de tempore.
47. Hebetudo quadam in vera motuum divisione & mensura, quoad motum diu.
48. Horologia.
49. Error Horologiorum.
50. Mensura ab Auctore exogitata.
51. De debus Criticis.
52. Notatur Paralysus.
53. Crisis medenti parit infamiam.
54. Frivolitates.
55. Anni climacterici consideratio.
56. Astrologorum pertinax subterfugium.
57. Numeri Sabbatharius. Iubilæi, e meatibus, &c.
58. Iam deficiunt pro mediate ab asserto numero climacterico.
59. Hebdomas non tam ob numerum, quàm ob perniciem Iudaicam introduciuntur.
60. Concluditur Tractatus pro vita longa.

FFF

De

**D**E vita longa scripturo visum fuit Tractatum de tempore pramittere, eo quod vita longa inseparabilem debeat respectum ad durationem. Nec tamen id à me sic primo loco statutum, quasi vellem vitam metiri per tempus, quin potius propriè loquendo, Durationem vitæ computo, in relatione ad dies & annos, quos mox demonstrabo, non esse tempus. Paradoxa quidem (fateor) at nihilominus vera doctrina. Etenim Aristotelem alibi ostendi initiorum naturæ penitus ignarum, & materiæ Physices penuriosum, ac proin tempus, locum, vacuum, infinitum, fortunam atque ejusmodi abstractas considerationes, planeque peregrinas in ordine naturæ, tanquam Instituta Physica essent, totus ridiculus exposuit. Ego autem vitæ longæ pramissi speculationem Temporis hætenus ignoti.

2. Quapropter in ejus elucidationem hanc statuo

#### PROPOSITIONEM.

Tempus non aliter, ab Aeterna duratione separatur, quam lumen diei, non apparente Sole à lucidissima luce corporis solaris.

3. Credo enim viam, veritatem, vitam, & rerum omnium essentiam esse Deum summè gloriosum. Item esse Principium, in quo universa sunt principiata, vivunt & moventur.

4. Dico itaque, quod etiam non dato corpore vel motu; attamen tempus, locus, situalis habitudo invicem, atque distantia essent eadem, quæ modo sunt. Siquidem extra cœles creditur locus interminatus, omni privatus corpore & motu: repletus tamen Spiritu, suâ magnitudinis infinitudine illi adequatus. Pariter tempus intelligo non loco, non corpori, non denique motui alligatum, sed ens ab illis separatum. Proin nec tempus mendico ex circumscriptione motus cœli primi mobilis. Nam prout motus cœli fit in loco, ac si esset loci quædam mensura; tamen sicut locus non est motus, quanquam in loco fiat: sic neque motus est tempus, quanquam in tempore contingat. Neque enim tempus potest generari per motum, vel in utroque motu, si generatum sit in specie simile suo generanti.

5. Enimvero Annus, Dies, Menses & No-

non sunt tempus; sed mensuræ & accidentia rerum in tempore contingentium, planè peregrina & externa tempori. Sic nempe dies nostra, alterius nox est. Interim ubique idem Tempus in toto universo. Ver, æstas, autumnus, hyems, non sunt tempus; sed alterationes aëris, ordinatæ in alteritatem & vicissitudines rerum. Pueritia item, adolescentia, juvenus, vigor & senium non sunt tempus; sed nomina alteritatum corporis atque vitæ.

6. Etenim Scholæ, præterquam quod doceant, Tempus, vel esse ipsam mensuram primæ mobilis, vel sub eadem saltem concludi (non dum enim id determinatum) volunt insuper, quod indivisibile quodlibet punctum temporis physicum in se haberet actu & realiter infinita puncta mathematica.

7. Quandoquidem positivum reale infinitum, prout & indivisibile actu, quod in se non est positivè intelligibile, quodque ideo Scholæ negant possibile: jam in quolibet temporis minimo puncto donant ultro, id est, meris somnis conspurcant naturæ cognitionem. Necessario itaque ex datis illarum suppositionibus sequitur, unamquamlibet partem temporis non esse temporis, sed punctum aliquod mathematicum, indivisibile, atque adeo sine duratione extra & præter tempus. Itaque quod etiam tempus conitaret vel ex indivisibilibus partibus, vel tanquam aliquod productum esset, ex connexionione indivisibilium & infinitorum punctorum durationis. Ut nec sic quidem reverà essent indivisibiles atomi sive puncta durationis: si per sui connexionem in aliquid divisibile conurgerent. Non attendunt, inquam, quod indivisibile negativum nunquam possit per connexionem coalescere in esse aliquod præsens, actuale, longum, breve, magni vel parvi, o quod in se comprehendat merum nihil in ente physico, id est, reali. Itaque sibi in verbo (indivisibile) contradicunt.

8. Aspexerunt quidem longum & breve Tempus: atque hætenus subter quantitatem seduxerunt. Demum etiam temporis essentiam ac totam circumscriptionem constituerunt in successione, quæ actualiter infinitis & infinite indivisibilibus durationis punctis, in-



minimo quoquo instantis Physici puncto connexa staret.

9. profecto utrobique se nimium addixerunt Mathematici, dum naturam inculcasse sibi sunt visa. Mathematicis nimirum supponit in quoquo continuo infinita subdivisionis possibilia puncta, quas suppositiones interim natura nescit, negatque Physica: quippe quæ attendit res, prout sunt, & non prout inserviunt speculationibus mensuræ situum.

10. Separarunt dein Scholæ, considerationem magnitudinis à consideratione numeri, voluntque Tempus numero similis, quàm continuo; quasi species simiarum, quatenus homini similes sunt, esset inter homines referenda, non autem inter belluas. Ridiculum itaque, Tempus à numero non separasse toto cælo.

11. Putarunt tandem numeros ejicere unitatem: dum tamen unitatum connexio omnes pariat numeros. In quo & istud stolidum, quod zero pro unitate habeant, dum mille zero subscripta ne unitatis principium contineant.

12. Postremo & hoc frivolum, quod Binarium à ternario specie differat, ut & hic à quaternario; licet duo binarii qua ternarium faciant & fiant: Idque non quidem per generationem novi entis; sed per colliquationem utriusque binarii: quare nec species in numeris agnosco; sed tantum solas alteritates, commiscibiles & reductibiles. Non enim patitur natura se ad Scholarum lubitum subter regulas coerceri: ut scilicet numeri ex se generarent Species specificas, quarum singulae essent mera totidem individua. Species itaque ejusmodi atque metaphoras a natura alienas scio.

13. Tempus itaque, quod in puncto infinite indivisibili consisteret, a Scholis pro columna Physices reputarunt. Quapropter magis confirmor, quod quicquid Scholæ a Gentilibus desumunt, sit inutile Sophiæ labumen.

14. Item si alioquin in actu indivisibilibus & infinitis durationis punctis, aliquod infinitè correspondens minimum, ligaret proportionata infinitudine puncta Temporis per subsecutionem durationis (præter plurimas absurditates) tempus necessario suum actuale esse

haberet antequam esset, id est, esset non quidem in esse, sed totum simul in fieri: imo nec quidem sic fieret, esset, ac ita esse posset, ut esset, sed ut periret, antequam esset.

15. Igitur Tempus (contra Scholarum præscriptum) nec longum nec breve, nec ante nec post, nec mensura nec mensurabile est. Piguit sane detegere, debuisse, quod in tota Aristot. auscultatione Physica nil reperiam, nisi crassam inscitiam absurditatibus atque impossibilitatibus stipatam. Quare compulsus fui vera scribere ex commiseratione Juventutis per credulitatem abductæ.

16. Inprimis itaque Scholæ jubent, tempus suæ considerationis esse motuum mensuram, cum jam ex suppositis falsitatis convictis constet quod tempus nequeat metiri, nec judicare de duobus motibus eadem duratione (sic loquar) factis, uter altero sit celerior. Nam secundum præfatas suppositiones tempus necessario se semper propinquius jungeret motui celerissimo: eò quod sit indivisibili propinquior ac similior. Denique si successio temporis concursu & auxilio indivisibilis infinitudinis contineretur, & quod omnis motus juxta durationem conscriberetur termino, & quod nulla sit adæquatio five proportio finiti ad infinitum; minimeque, ubi utrumque ejusdem durationis obtuitu consideratur: necesse est ex Scholarum doctrina, Tempus fore Primi motus aut immobilis mensuram incommensabilem, vanam, mendacem & incomprehensibilem.

17. Quippe definiunt Tempus, ut sit mensura motuum, in relatione ad durationem, ac velut per accidens appropriaretur motui & successioni per se, nempe propter durationem.

18. Enimvero si motus sit ita, super aliud quod immobile, ut hinc Arist. conjecerit (licet falsò) Primum Motorem necessario immobilem: quidni stabilitatem etiam durationi donent? sub qua nimirum omnes motus & successivorum proportionales debeant commensurari; Semminibus quippe universis ab infinito inest, nedam principium cujusvis motus, sed & sua durationum determinata perioritas, cuique motui propria: cum omnis varietas quarumcunque alterationum pendeat

ex tarditate vel celeritate motuum. Igitur motuum duratio includitur seminibus essentialiter, intime, originaliterque, velut principium formæ atque directivum eorundem.

19. Non autem quod tempus sit externa quæpiam consideratio mensuræ motuum, respectu durationis: cum ejusmodi consideratio sive habitudinis relatio sit tantum externa accidentalisque, rebus ipsis, adeoque merum ens rationis, non autem primordialiter essentialiterque insita ipsis seminibus, prout est duratio.

20. Denique Scholæ supponunt species naturales in quantitibus continuis; cum tamen continuum vel discretum non sint res, sed nudæ considerationes rerum secundum mensuram. Res habent quidem suas species re ipsâ, sed illarum consideratio tanquam ens rationis caret essentialibus speciebus in Physicis.

21. Pudeat igitur, quod tempus inter mensuras & entia rationis sive non-entia statuerint. Pudeat, inquam, Scholas Physicas, plus se contemplatas Mathesin, quam ipsam naturam.

22. Futile est itaque, species in numeris, per quas in rerum natura distinguerentur, agnovisse: nescisse tamen unitatem esse numerum: Ut pote unum, in sui alteritate non minus est distinctum per unitatem à quovis alio numero, quam est denarius. Neque enim ulla est ratio, propter quam duæ unitates magis constituerent numerum quam unica; siquidem in binario adhuc ambæ unitates sunt discretæ & distinctæ, imo integræ in suo illarum esse, nec desierunt aut abierunt in aliquod tertium propter earum connexionem: nam binarius nil designat præter binas unitates. Ulcerosum est itaque, duas res permanere in sui priore esse connexa, attamen ob solam istam connexionem generatim speciem, à se utraque diversam. Quocirca unitas propriissimè est omnis numerus, eo quod ex illa fluat omnis numerus, estque omnis ideo numerus nihil præter unitatum connexionem. Unde ipsa unitas Divinitatis typus est: eo quod ex in omnes fiant numeri, atque iterum in eandem resolvantur.

23. Equidem Scholæ, quoties per Mathesin aliquid concepere, id statim subter regularum

generalitatem in naturam contorsere. Sic namque ex quatuor putativis elementis quatuor qualitates, complexiones ac humores confusè adæquando, hæ rixæ translatae sunt usque in astra, cunctaque suis figmentis consentientia statuerunt.

24. Quam nimirum methodo continuum speculatum in Mathesi aptarunt punctis linealibus. & tandem quoque temporis. B. Augustinus fatetur quidem, tempus aliquid esse, sed nesciri temporis quidditatem; quia scilicet falsis è Paganismo thesibus imbutus. Quare erubesco etiam atque etiam, temporis essentiam velle explicare. Sed hunc osorem non timeo, qui jam in cœlis veritatem adspicit.

25. Inprimis namque à tempore successionem omnem abstuli, qui jam magnis auctoritatibus Ethnicarum Scholarum jugum excusseram. Siquidem initio meditabar, stetiisse cœlos, non tamen aliud tempus fuisse stante Sole, quam modo. Itaque ceppi istam durationem absque successione motus cœli dimitiri: Et consequenter sensim didici, omnem à tempore sequestrari successionem: & hanc duntaxat motui accommodare: Tum dein insanum reputare, Solem quandoque stetiisse, & nihilominus adhuc hodiè tempus intra cœlorum motum demergere. Nam etsi detentio ista Solis sit miraculosa, attamen duratio proin non fuit miraculosa.

26. Dein conspexi, quod ab initio tempus jam esset, nondum existente die, sive antea tam lucem & segregationem ejus à tenebris. Cœlum ergo, Terra, aquarum abyssi, tenebræ, & dies ipsamet erant, antequam cœli orbita definiret diem. In principio inquam creaturarum, non autem in principio temporis. Quia istud rerum initium includit aliquod Dum, ut sensus sit: Quanquam Deus ab æterno statuerit res creare: Dum tamen infusa bonitati placuit emanare in operationem ad extra, tam in principio creavit Deus cœlum & terram. Atqui ante creaturam erat illud Dum, quia Deus non habebat opus creaturâ, vel creatâ duratione, nec res creandæ habebant opus creatâ duratione, imparis concurrente dignitas principio ullo cum Creatore infinitæ potentis.

Nam



Nam si creatura non dependeret originaliter, totaliter, absolute scilicet & intimè à Deo, tanquam à durationis suæ initio & fine, utique nec Deus etiam esset immediatum ac totale principium, ut neque immediata vita rerum, id est, non foret & illarum; Igitur intellexi inde, si natura quandoque steteret radicata in duratione profluente citra medium ab ipsamet æternitate: illam & hodiè sic stare debere ob easdem necessitatis regulas. Scivi namque mox inde, quod Duratio, quam tempus nominant, sit ens reale: Itemque si tempus ab initio fuerit ante factam creaturam, non poterit utique reputari inter creata. Nec enim est facta mentio creati temporis.

27. Perpendi etiam, quod sicut mobile est ita in loco, ut locus nedum exterius circumdet mobile (utut interim sic putet Aristoteles) sed quaquaversus locus penetrat ipsum mobile, ita ut intima quæque pars corporis non minus sit in loco, quam ejus superficies; non tamen proinde vice versa locus à mobili comprehendatur.

28. Ita scilicet & adhuc multò abstractius. Duratio est quidem rebus intima; non tamen à rebus afficitur, clauditur, vel apprehenditur. Locus etiam certam atque determinatam positionem quidem, mutabilem à mobili; penitus tamen ab omni prorsus loco inseparabilem. Atqui ipsa Duratio sic est à rebus inseparabili, ut ab his nullatenus unquam migret aut mutetur.

29. Itaque cum duratio sit supra & intra esse rerum, & ab his inseparabilis: imo magis intimior rebus, quam ipsæ res sint sibi ipsis. Hinc igitur in tempore durationem plane divinam tam meditata, adeoque illo respectu ab æternitate non distinguendam; distributam tamen rebus, pro modulo cuiusque recipientis. Atque sic stat probavi præfatam propositionem.

30. Quamobrem tempus nec partes habet, nec admittit durationem suam, & per consequens nescit recessionem. Neque etiam totum probat, quæ scilicet panem actu infinita, copulata vel disrupta in se recipiant. Imo nec tempus est duratio magna vel parva, magis

quam plana, rotunda, longa, profunda, brevis aut lata. Quia revera non est intra prædicamentorum ambitum; eò quod infinitum actu existens est tantum unicum, Deus nimirum, qui est omnia. Etenim si bonitas, vita, veritas, essentiaque abstracto modo sint Deus ipse in creatis, negari pariter nequit, quin in eisdem ipsa duratio Deum representet. Credo itaque verum tempus impermixtum, sine macula creaturæ, ubique & semper immutabile, nec ullo modo successivum. Utque hoc propinquius conciperem, abstrahebam à tempore cuncta corpora, atque omnem successivorum alternationem sive motuum succedentes vicissitudines. Tumque primum clarè intellexi, quod Tempus in suo esse nullam ferat aut debeat respectum ad motuum instabilitates, varietates aut mensuram. Siquidem tempus est id quod est, sive motus atque mutationes fiant, sive non: quippe non inveni Durationem relativam ad motum aut vicissim, motum ad durationem nisi per accidens, & propter mentalem mensuram unius ad alterum. Quod prorsus est impertinens: Siquidem tempus non habens successione, non potest inservire commensurationi.

31. At quia sublunari loco conclusi, Scholisque Ethnicis perperam imbuti soliti sumus in temporis duratione prioritates & celeritates cum suis correlativis indefinite considerare, eò quod si volo abusu, mortuum atque mobilium determinatio attributionis juxta spatium consueti sit mensurari. Quæ tamen relationes prioritatis, si in trutina veritatis ponderentur, sunt duntaxat attributa motuum, nequaquam autem Temporis vel durationis; Eò quod prioritas, tarditas, &c. dicant tantam relationem inseparabilem ad partes motuum insequentes, & tarditas comparat motuum celeritates invicem, adeoque prioritas, tarditates, &c. non tam metiuntur tempus sive durationem, sed tantum in respectu motus diurni. Humana siquidem & indistincta imbecillitas peculiare omnes motus cum diurno sive diurno, emendat est per quandam ignaviam & hebetudinem. Ut pote non respiciunt motuum prioritates, non propriè ipsam temporis durationem, sed potius motus generalis universalem distantiam. Ac

quanquam in cunctis insit & adsit ipsa duratio temporis, hæc tamen est prorsus aliena à successione motuum: Hinc proinde coëptum est, tempus velut ens successivum atque caducum per instans singulum considerari. Præsertim quod Scholæ stoliditates vulgi inuitatæ tempus tandem cum cœli motu confundere consuevere.

32. Non mirum igitur, si talibus initiis magni Heroës, temporis quidditatem considerantes, eandem concipere non potuerint. Quippe cum involvat actuale infinitum (quod unicum est æternum) ex seipsa est necessario per finitum incomprehensibilis.

33. Etenim tempus putatum est succedere ac partes habere, quia partes in motibus sese subsequerentur. Cum tempus & motus sint res disparatæ, & tam procul distat ab invicem, quantum res caduca & finita ab infinito. Non enim etsi motus fiat in tempore, plus potest motus per tempus commensurari ab homine, quam potest homo metiri per Deum ipsum hominem, qui in Deo est, vivit, & movetur. Si enim Deus vellet impoterum omnem cœli cursum inæqualiter sic inordinatum, ut ad illum nullus motus adæquari posset, proinde & tempus in seipso fieret inæquale? Vel an desineret esse, quod modo est? Immo si cessaret (ut olim cessabit) motus cœlorum, an proinde cessabit tempus pariter? An ipsum nunc non amplius nunc esse? Quid enim ad tempus attinet, quod in tempore contingit? Siquidem suum esse habet liberum, sine respectu, reflexu vel reciprocatione ad aliquid aliud. Tempus sanè non est nobis datum in mensuram, vel ut in seipso sit mensurabile, sed habet esset liberum in eò unde omnis essentia. Per exemplum: Deus inest unicuique creaturæ. Etenim bonum quatenus omne bonum, non autem hoc & istud est Deus: In quantum vero est hoc vel istud bonum, non est omne bonum; atque in tantum habet esse in creatis. Equidem ut Deus est unicum in omnibus bonum, ita vicissim & omne bonum est essentialiter hoc unum verum bonum: Similiter Deus omnibus ubique præsens, & sua duratio est duratio omnium ac sin-

gulorum. Pariter quoque lumen Solis est ens & aliquid in seipso (illuminat quippe & calefacit) extra tamen aut citra Solem est nihil; Eodem modo æterna duratio in creatis est tempus: quod extra vel præter æternam durationem est merum nihil, privativè & negative. Quapropter *quamdiu* erunt ulla creata, nunquam desinet esse tempus. Dixit Dominus: *Tu es Filius meus; hodie genui Te.* Quia æternitas non est, nisi unicum nunc, unicum hodie. *Ex utero, ante Luciferum genui Te.* Christus ex utero natus in tempore, & tamen ante Luciferum. Quia in tempore nulla est prioritas vel successio. Ante ergò designat prioritatem successionis motuum & excellentiam dignitatis; non autem prioritatem temporis. Quia ab initio in consumptionem seculi non nisi unicum nunc. Sic nempe agnus ab origine mundi immolatus, ejusque mors salvat defunctos ante incarnationem Domini; quatenus incarnatio beatificam motum respicit. Salvat nimirum anteriores, juxta cursum vitæ præcedentes, ac respectu motuum inter se invicem collatorum; non autem obtutu durationis. *Ut non rapiat eas leo, nec infernus devoret.* Preces enim illæ pro defuncto dudum post mortem, cum tamen mox ab expiratione plerumque sanum judicium subeant animæ. Quare preces ejusmodi frustra essent, ac serò nimis institutæ, si tempus esset successivum. Ecclesia ductore triumphat Paraclete, novit proin, omnia futura esse in eodem temporis nunc, ac si antequam oppeteret, contigissent preces. Sapiens enim adstruit, Deum omnia simul fecisse; Genesis verò sextidui historiam scribens totidem quoque dies consumptos ait: Quæ proin contradicerent, si temporis detur successio. Sex ergò dierum spatio cuncta sunt creata: Unico tamen temporis permanente puncto. Sic namque Diabolus futura prænovit, in successione motuum: quatenus præsentia in unico temporis nunc. Stellæ quidem sunt in tempora, id est, ad temporum vicissitudines sive motuum varietates; non autem ad durationem vitæ nostræ, cujus est statutus terminus ab Omnipotente.

34. Enimverò prioritas difficillimè seque-  
itra-



Aratur à tempore. Nam quamvis abstrahamus tempus à loco, motu & corpore; attamen propter oppositam consuetudinem, reique novitatem, perquam difficile est à prioritate in tempore desuere, non secus atque quis sinistra panem scindere, id illi est dextra molestum, licet plura alia per dextram ritè obeat. Proinde tamen difficultas vel dissuetudo intelligendi nil quicquam in rebus mutat, aut temporis essentiam obligat, ut nostris se accommodet erroribus. Quid enim ad tempus attinet ipsa prioritas motuum in corporibus? Quidve nocet tempori prioritas, quæ soli debetur motui? si per inscitiam in tempus sit translata? Quia autem motuum prioritas in ordine ad durationem dicit immediatum respectum ad alium motum (dierum scilicet & annorum) per quem omnes alios metimur motus, idcirco prioritas abusivè est traducta in Durationem. Alioqui sanè prius constare deberet, quod idè iste dei motus esset tempus, eo quod in tempore contingat: quo probato, prioritas tum posset referri ad Durationem, & non aliàs: ergo nunquam. Misi autem in rerum distinctionem latet, quod duratio ex motu in sui essentia nequaquam dependeat, sed in se ac præ se ferat quandam Divinitatis uniformem constantiam, per quam nempe ita sit permanens, quod ab omni vicissitudine ac prioritatis successione maneant prorsus libera, aliena atque à rebus rerumque successivis motibus planè independens: Ergo in nullo predicamento collocanda est duratio.

35. Cumque nullo modo in relativorum seriem pertineat, ideo per consequens duratio nullum dicit internum respectum ad res, nisi per accidens, idque etiam non nisi juxta militiam deceptumque rationis discursum, facientem proportionem inter mobilia; & adhuc duntaxat in quantum sunt mobilia, in ordine ad motum localem vel alterativum; non autem in ordine ad esse reale illorum. Spectant nempe ad eadem mobilia, certi fluxus prioritatis & posterioritatis in suis motibus, cum quibus ad determinatos periodi fines, adeoque ad incrementum suum properant. Sed to-

tum istud quid refert ad tempus? An enim propterea etiam Tempus currere debet cum omni atque singulo motu? Utique sic tot essent tempora ac durationes, quot motus. Vel si unicum tempus currat universaliter cum omnibus & singulis motibus, cumque ipsum ejusmodi tempus celerrimè omnibus aliis motibus præcurreret, tardus cursus vitæ corvi fluere inæquali tempore cum gyro volubilis rotæ. Quapropter non sub unica duratione simul fluere poterunt. Itaque tempus suum esse vel essentiam habet immobilem, immutabilem, impartibilem, ac impermixtam rebus, non successivam, sed simplicem & liberam ab omni respectu sui intrinseco ad creaturam. Quantumvis tempus sit magis intimum rebus, quam sint res ipsæ sibiipsis.

36. Suppono itaque tempus in Deo ter glorioso eminenter & essentialiter; In creatura verò dependenter, subjectivè & ab emanatione ad extra participativè.

37. Lex fati quidem permittit motus vitæ insequi juxta inhaerentem mobilibus dispositionem affixam ad certum præscriptumque destinationum ordinem. Sed ejusmodi affixiones & ordines non sunt ipsius temporis; consequuntur videlicet suum ante & post, suum tempestivum, opportunum & serò ad subsecutionem motuum & mutationum eorundem, non autem temporis.

38. Nihil nanque potest cogitari absurdius, quam quod unicum tempus successione quadam moveretur, subsequeretur, atque seipsum faceret Vassallum ad infinita puncta, indivisibiliter quidem in sui prioritate, & divisa inter se per suppositionalitatem; quæque tamen in instanti minimo singulo essent conjuncta, & quæ absque ulla sui extensione perirent successivè ante sui connexionem: Et quod talis chymæra esset mensura certissima cunctorum motuum. Imo quod tempus per ejusmodi indivisam punctorum copulam mutuamque atque indelinentem successionem cogeretur moveri atque subsequi successive: & hunc tandem infinitis indivisibilis puncti motum esse distinctum omnium motuum regulam & temperamentum. Hac tamen  
adco

adeo stolidi dogmata propinantur adolescenti sub primo ætatis Vere pro naturali Aristotelis auscultatione.

39. Prioritas igitur nequaquam terminatur respectu temporis, sed fati, relati in ordine ad motus: sine respectu unius motus ad alterum. Nam motus localis non tangit essentiam loci, sed res quæ successivè moveatur per locum, dicitur duntaxat respectum per accidens ad locorum situm; Interim respectus situum sive loci ad locum manent stabiles, immoti, immutati, nec in minimo tangunt locum, sive res sit mota in situ, sive non; Cum successio motus localis ex parte motus sit peregrina loco. Poriori profectò jure hæc intelligo fieri cum tempore, eo quod tempus non sit relativum ullà ratione internà, sed sit quid abstractius æternitatisque propinquius in intellectu & in re, quàm sit locus.

40. Tempus igitur nescit successionem nec ex parte motus nec rei motæ: quippe successio nil aliud est, quàm proportio successivorum in ordine ad motum; & quanquam insit motui ipsa duratio, non proinde tamen hæc induit naturam successionis motuum.

41. Quotquot autem putarunt tempus ens successivum partibileque; illud quoque lassatis habenis cum mundi interitu occasurum & periturum credidè: ævum verò ceu novam creaturam in ejus vicem, absque successionum medio substitutum iri. Hoc nempe sic autumat, nescita temporis quidditate. Etenim dum hoc de tempore dicunt, manifestant, se non loqui de tempore, & ignorare sui durationem: quia tantum loquuntur de motibus, horumque vicissitudine, in durationis contingentia. Si quidem etsi duratio rebus insit & adsit, nil tamen habet cum rebus commune, sive comburantur, submergantur, putrescant, moveantur, dormiant, incipiant vel esse desinant; quia duratio non retrospicit ad res, sed imperfracta, semperque sibi æqualis persistit.

42. Forsitan enim illos abduxit Textus. Posthac non erit tempus amplius, non attendentes tempus ibidem sumi pro diebus anni, pro meteoron vicissitudine, & opportunitate peritendi, juxta tritam nimirum locutionem. Non autem quod cum mundi interitu cessaret

duratio, quæ modo est, semper fuit, & erit. Nam ævum, quod Angelis deputatur, nullatenus diversificatur à duratione, quam temporis vocant. Cogita nempe animam corpori inquilinam, diem, noctem, nec item senium experiri, ut neque successionem habere; Est tamen in unica & eadem duratione, & in eodem nunc, quo altera anima, à corpore separata existit. Quippè loci & mutatio conditionis animarum nequicquam tangit, afficit durationem, aut eandem sibi obligat, ut proin in sui essentiam migret. Sed eadem duratio æternitatis fluit emanativè in omnia, & sustentat singula: sui proinde tamen simplicitatem non amittit, quanquam res eam participant eandem aliter atque aliter suscipiant. Res enim in & sub duratione subsistit: à qua si exciderit, in nihilum abit. Angelus enim ideò in sui substantia & esse fruitur tempore continuo sine successione & partibus, cujus nihil est magnum, parvum, longum, breve, prius, posterius, mensura & mensurabile.

43. Cum igitur juxta Scholas sit ejusmodi duratio pro Angelis, quàm ævum dicunt, & à tempore sublunarium distinguunt, idque sive in Cœlis existant, sive in terris: admittuntque opera Angelorum commensurari tempore successivo & discreto, concludo, cum Angelus nequeat esse simul in duabus durationibus, toto cœlo & genere differentibus, quarum una scilicet competat sibi & altera suis operibus, quorum utrumque interim unicum durationis nunc continet, necessarium fore, quod ambæ istæ durationes in unicam prorsus liquecant, diversam tantum accidente respectum, id est, ficto mentalique non ente: unicam, inquam, necessario reali actu existentia numeri. Adeoque tempus esse idem planè re ipsa cum ævo & manere immutatum in æternum.

44. Sat autem mihi, quod Scholæ agnoscant aliquod tempus continuum nec successivum, quod ævum vocant. Ego non cogor earum mentales diversitates tempus ab ævo disjungere. Nam si vicissitudo rerum motuumque tempus ab ævo separent, eo ipso respiciunt magis ipsam vicissitudinem, quàm durationem, cujus tamen determinationem ac definitionem

atten-



attendere se putant. Siquidem id convincit, quod, ignorata hactenus temporis quidditate, frustra tempus discretum segregaverint à continuo sive ævo. Cum nulla uspiam sit necessitas successionis in duratione, eoque magis, quod assignent utrique præfatæ durationi quosdam respectus, qui toto, ut ajunt, cœlo exulant à natura durationis. Utpote qui duntaxat pariunt differentiam rationis sive non-entis, quod æquivalet, ac si durationum ambarum diversitas sit in re ipsa merum commentum.

45. Id quod sic convinco: Tempus est ens: Ergo Creator vel creatura: Si sit ens successivum, ergo non est substantia Creatoris vel creaturæ. Sin autem velint esse accidens (nam de ente neutro inter substantiam & accidens Scholæ nondum mentionem fecere) saltem subjectum inhaerentiæ pro tempore describere debuissent. Conjiciam itaque: non subjectum temporis erit cœlum, nam sic caduca & sublunaria non haberent temporis durationem sibi propriam: esset duratio peregrina advena, præstitaque caducis. Itemque si Sublunare unum de Tempore, ut de accidente sibi proprio participaret, non proinde & aliud sibi vicinum de tempore gauderet. At si malint caduca singula participare de Tempore cœli: saltem creata singula non haberent differentem durationem, sed singula permanerent in eadem cœlesti externa duratione participativè. Imò citius Sublunaria haberent reliquas omnes manifestas cœlorum qualitates atque proprietates, quam eorundem durationem. Ergo non participant de mutata cœlorum permanentia in duratione. Quod si vero sua competat duratio singulis propria, adeo ut res ipsæ sint subjecta inhaerentiæ, durationis non aliunde petita, ac tanquam essentialiter in eis sensibilibus inclusa esset durationis determinatio, iam apparet lumen Divine providentiæ in tempore, ut sit regula creati, non autem ipsum creatum, in Deo quippe sumus, vivimus & movemur. Sic etiam in duratione, quæ nec etiam est creata. Alioquin enim si tempus, velut accidens aut concomitans inhaereat rebus singulis, præter innumera enim absurda, saltem tot erunt diversa tempora, quod rerum atomi. Et quicunque

nunc simul in eadem duratione subsistunt, habebunt totidem diversas durationum essentias & existentias, eritque tempus actu divisum in infinitum: Et omne accidens, naturaliter aliqujus sensuum objectum non erit ullo sensu perceptibile in duratione temporis.

46. Quamobrem cogor in tempore agnoscere universalitatem quandam, simulque & singularitatem singulis rebus propriam, & rebus magis intimam, quam res sint sibi ipsis. Item fateor regulam atque determinationem propriam, quæ rebus singulis largitur durationem præcisam, vicissim tamen à rebus impassibilem, inapprehensibilem aut coercibilem. Quapropter agnosco tempus esse ens, quod dat & distribuit omnia omnibus, juxta destinatam participationem Durationis æternæ, idque in confusionem atheorum. Considero itaque tempus tanquam æternitatis emanantem splendorem, quique citra vel extra æternitatem non magis sublitit, quam splendor lucis citra lucem. Tempus itaque nobis esse debet manuductio ad superintellektuale unum, æternum, infinitum, intimum cuilibet rei, nullatenus tamen permistum, conclusum, apprehensibile, aut detentibile; in quo omnis rerum est quidditas, cui sit laus & gloria in sui æternitate!

Paganica ergo locutio est barbara & absurda, quod tempus nos consumat aut devoret, quoniam nulla est actio aut passio temporis in nos, aut à nobis: Non temporis vitio perimus, nec mors est facta à tempore magis quam à Deo. Motuum enim dispositiones causa sunt secundæ mortis, non autem tempus est de natura motuum. Judicia quippè divina disponunt quælibet ob rationes sibi notas.

47. Mirandum interim, quod dies sit mensura motum, tamen diei nullam præscripserint præcisam mensuram. Subdivisiones quidem fecerunt horarum, minutorum, secundarum, &c. per sexagenarium. At nemo hactenus ostendit præcisum spaciū unius sexagesimæ minuti; Hæsitatum nempe in praxi. Imò præter meridiem, nullum est diei stabile momentum. Id etiam ferè ubique variat, adeo ut puncti meridionalis certitudo non tam ex solis Cœlique motu,

G g g g

quam

quàm ex respectu situs sphaerae pendeat. Nemo itaque certum definitumve nunc vel constans punctum edocuit, quo aliquid contingerit, nisi habito Eclipsium respectu.

48. Imitati globum mundi, dum Sphaeram dividerunt per punctum meridiei & poli altitudinem: at cum Sol non semper nec ubique pro voto conspicuus, rotas excogitarunt, aliquot vicibus per diem circumvolutas, quæ quia se ipsas non essent movendo, pondus appensum est, sicque diem mensi sunt.

49. In quo mox error abortus, eo quod pondus ob tantum longitudinem accrescens in æqualitatem faceret. Incertior adhuc dierum mensura per invitam chalybis contorsionem, quia hæcenus nondum certo constat exquilit. proportio inter robar, cujus intorti chalybis renitentis, & intra cochleam sive funis tendentis elongationem ab axe. Est namque flante Boreâ, seipso, solitoque contumacior. Nondum ergo proportionem minimorum minorum in motu. Semitula Musica adhuc est incerta, eo quod ad pausam integri respiciat, quæ ad lubitum citatior est.

50. Ego ex mensura motuum in duratione primum dimensus sum bombardarum & cujusque pyrii pulveris robur ac bonitatem. Nam si catapulta distet à muro demoliendo 200 passibus, emittens pilam 22 librarum, cum pulveris notæ bonitatis libris 10. Notetur autem, quantum pilæ ictus tardet post accensum pulverem; jam verò distando per 250 vel 400 passus cum ejusdem ponderis pila non excavata, ejusdemque pulveris æquo pondere, notetur an ictus segnitie respondeat proportioni distantiae. Idem periculum fiat in bombardis majoribus & minoribus. Itaque segnitie sive tarditas ictus detegere, quantum renitentiae aëris distantia pariat, quantumque bonitas pulveris acceleret, quantumque cavit. in pila ferrea demat, vel si ponderato plumbo repleatur. Ego autem ejusmodi motuum celeritates, potestates atque proportionem, diei item minuta ingenti quandoque jucunditate sum dimensus. Appendebar ad clavum pondus libræ unius tenui filo, longitudinis unius pedis, pendebarque pondus liberum in aëre; Movebam autem pondus, ut pulsaret in aëre batilli campanæ instar.

Dico igitur, quod omnes ac singuli pulsus consequentes ad ultimum usque erunt ubique locorum primo pulsui æquales. Nam quantum primus pulsus major est, tantò consequentes sunt minores, atque ideo tanto possunt esse tardiores in motu, non autem in initio aut eorundem fine. Item si filo appendatur unica libra sive plures, non tamen proinde erunt inæquales. Sed si filum sit bipedale, erunt singuli pulsus præcisè duplo tardiores; Igitur juxta filii longitudinem accelerantur aut retardantur pulsus. Sicque mora cujusque motus præcisè notari potest. Æqualitatem autem pulsuum istorum notabit Musicus. Denique cum is motiva sit utrobique unicum initium motus æquale, moderativum celeritatis juxta loci distantiam: idcirco necessum est, pulsuum tam unius libræ, quàm plurium esse æqualem. Suppono itaque pulsuum bipedalis longitudinis esse mediocris pausæ, poterit ergo ille pulsus in 16 minores distinctos subdividi, poteritque in gnomone observari, quot pulsus filii equali deciderit horæ quadrans: sicque annus præcisè commensurabitur.

51. Quantum autem ad dies criticos attinet, observatio quidem in natura basin habet, quatenus Archeus noster coelorum rhythmum explicat. Equidem Luna semper 14 die processit ad locum sibi oppositum, quo ferebatur primâ die. Centetur idcirco natura Archei vires opposita, nacta: Pariter sic & septima dimidium oppositionis habet, ut & lunæ aspectum quadratum ad punctum initii. Proinde namque 7 & 14 dies sunt mali respectu morbi: boni autem respectu Archei humani.

52. Rara ergo dies critica extra morbos acutos; utcumque aliter senserit Paracelsus. Sedulo tamen notavi, quod nusquam fit crisis, ubi Medicus artis suæ gnarus morbum ante crisis expectationem sustulit. Enim ut natura ordinariis gaudet moribus, iisque assueta est, & unitate virtutis motricis gubernatur lubens: ita quando totum morbi negotium suis incumbit tantum humeris, statas ipsas citat crise, quas alioqui medelæ anticipat bonitas, pravitasque retardat vel perdit: Sic nempe dies criseos 14. in quadragesimum protelata est. Coni ergo & fidelis Medici est negligere crises; Praestaretque



que ægros Medente caruisse, quotquot per crisin evadunt, multo magis, quorum crysis tardior est.

§ 4. Glorienturenim Scholæ de Criticis, crisin statuunt, doceant naturam præliari cum morbo, sit ipsis crisis sine lite & iudice. Mihi saltem visa impertinens similitudo prælii illius & ineptæ crisis transsumptam nomen. Commenta enim huiusmodi de manu in manum tradita, quibus omne agens ob solas contrarietates litem sustinere creditur; Uno enim absurdo dato, plura mox subsequuntur catenatim. Docui namque alibi, naturam nescire contraria, nec morbum præliari. Naturam scilicet plus morbo, ut ovo, incumbere, quam quod sit contraria: si natura sola sit morborum medicatrix. Sicque cuncta maturat, ut ad finem perveniat, adeoque sic etiam morbi finem intendit maturando media. Ita nec morbus repugnat naturæ, dum maturatur, non magis, quam ovum, dum fovetur, cum fovente gallina pugnat. Morborum namque seminibus destinata est sua periodus: non quidem quæ mysticis dierum numeris debeatur, sed solis maturitatem exigentis. Nam si cocta & non cruda sint movenda juxta Hippocratem; Sagax ac mitigatus naturæ Rector itatis momentis suas novit maturitates, quas ipse solus perficere, cogitur, non quidem ob distinctam morborum animositatem in certamine: sed maturatis sordibus, desistant adherere solidis partibus. At quorsum tantus criticorum dierum commentarius (Junior quinque libros de criticis conscripti, quos dein Vulcano obruli) si oporteat sic esse instructam Medentem, ut morbum periculosum reddat inotum, & longum abbreviet, id est, præclat, ne in crisin proteletur? Crysis ergo, ut iudicium sonat, esto iudex & accusatrix medentum & balandis solius naturæ testimonium: quia tantum contingit Crisis, ubi viscidum adhæret vel fonticum concluditur, & ultimata maturitate sequestrari optet.

§ 5. Quantum vero spectat ad annum Climactericum, tractum ex productione numeri septem in novem, nimirum in annum vitæ 63. stolidum est inventum: quippe 70. anni, dies hominis &c. ergo imposturam falsi incusant Sacra apud Christianos, adeoque Dæmonis est inventum

qui hostis vitæ nostræ procurat mortis metu senes ante statutam horam percellere. Alioquinamque quid facit numeri in numerum productio ad cursum vitæ? Anni quidem in suas menses atque maturitates properant & recurrunt. Quare & annorum revolutiones revolutionumque numeri potius recursuum identitatem, quam numerum aut vitam respiciunt directè nulloque modo ad numerum præteritum se referunt, eò quod anni singuli desinant in præcisam sui singularitatem, nec se reflectant super præcedentium pluralitatem.

§ 6. Inter reliquos aliquis stupide ad numerum numerantem. Profecto ut pium est & Christianum vitam agnoscere à manu Conditoris, principis vitæ: ita perditorum est vitam à Planetis & numeris mutuasce. Etenim quanquam DEUS certo spatio cuncta disposuerit ex suo lubitu & beneplacito, stultum tamen esto causalitatem attribuere numeris. Si plantæ prolificandi vim habuerint ante natas stellas, & vi verbi vegetent, est pudendum Christiano, vitam humanam suæque durationis & existentiae potestates dedisse numeris numerantibus. Annus ergo climactericus, sive astrorum numeratos recursus, vel numerum recursivum sive demum numerum numerantem spectemus, inanis est garritus, Sacris repugnans, quæ vitam à 70. ad 80. annos miseram vocant, non ob annos præteritos, ut neque ob illorum numerum numerantem, sed quia inoletæ sunt seminibus necessitates à Principe vitæ sic statutæ.

§ 7. Sed stentantur de numero Sabbatario, quia septimus est. At id repugnat quinquagesimo, qui est Jubilæi totusque sabbatarius, atque adeo annus septuagesimus, quia septies decimus plus sabbatizat, quam sexagesimus tertius; quia annus nonus est enneaticus, qui nil ad Sabbatismum confert. Si namque dies septimus est Criticus propter positiones Lunæ, ergo non ob numerum; nec Lunæ cum numero annorum 63. climacterico quicquam intercedit commune.

§ 8. Etenim Astrologi jubent annum 6. in nocturnis nativitatibus propter Saturni (pudibundam

dam sanè) frigiditatem duplatam : annum vero 63 in diurnis genituris, propter ridiculas ficitates Mercurii & Martis, maxime periculosum: Sed hi præterquam quod pro medietate saltem climacterico anno valedicant, contradicunt texturi: *Septuaginta anni dies hominis &c.* denique desciscunt à numeris, dum qualitates elementorum in opem vocant, easque, delirando, in astra traducunt.

59. Si mors in valle miseriarum sit calamitatum finis, deberet annus Climactericus esse quinquagenarius, qui Sabbatarius est ac jubilæi. Deus quidem hebdomadem in dies 7. distinxit, non ob numeri mysterium aut dignitates; sed quia prænovit, vix sibi vacatum iri, nisi mandasset, quamobrem saltem septenum diem sibi deberi voluit, ut toti vacaremus semel saltem in septimana.

60. Non enim quod numerus sacrum vel mysterium contineret, sed suæ benignitatis testabatur indultum, quod de septem saltem unicum posceret: Eja, si septimum sibi consecravit, cur addis & nonum, non sibi consecratum; Cur sacro numero (ut ais) nubitis profanum, ut inde fabricemini climactericum? An tibi licitum est dies Deo sacros fecisse? Quomodo demum si septem & novem mysterium in se haberent, facies, quod numerus ex producto septem in novem sacer erit? cum speciebus numerorum juxta vos nil possit addi vel demui, quin continuo ipsa mutetur species: Dies decem pro pane azymo ante & post festum præcepit Deus; sed quid authoritatis istud dat pro denario? Vacandum sibi imperabat Dominus diebus, quibus beneficis illis fuerat, nec nobis observandi sunt propterea. Ideoque nec sacrum numeris addixit. Itaque posteras Judæorum perfidias condinet ista doctrina, quæ dein ex Astrologorum futilitatibus, melancholicisque sive amentibus putationibus artes atque regulas ad inanem lubitum accommodatas finxere, quorumque aliquot maniacis remediis jam curavi, cum ejusmodi obstinatio sua non careat amentia. Finaliter ergo constat, quod vita longa, quam tracto, non sit respectu Durationis live temporis? sed motuum ab initio usque in finem defluentium, quorum scilicet num

mensura in Durationis constantia non sit ipsa Duratio, sed motus alter, qualis est dies, qui soli sui pluralitate vitæ metitur longitudines, quare Sacra dijunctim dicunt: In diebus illis, Itemque per dies virorum rerum contingentias describunt, non autem per temporum successiones, quas paganismus introduxit, locutione penitus fabulosa, quia temporis nulla est pars, successio vel alteritas.



## VITA LONGA, ARS BREVIS.

1. *Vita abbreviari debuit merito.*
2. *Consideratio vita longe ex dono Dei profuit.*
3. *Aliquot factiones discipulorum Paracelsi circa vitam longam.*
4. *Objectio pro desperatione de vita longa.*
5. *Quanta sit vitalongitudo penes autorem.*
6. *Cur terminus vita longa tam diversus.*
7. *Probatum vita longa.*
8. *Notatur Galeni insufficientia.*

**D**E vitæ brevitate conquerimur ferè omnes ad spatium vitæ sat longum, dierumque pluralitas fatiis magna, si tota bene collocetur. Perpende enim, quantum somnus, otia, vanæ occupationes, parentes & amici tecum de vitæ spatio diviserint, actum discernes, nostram de vitæ brevitate querimoniam esse mendacem. Hæc Seneca quandoque censuit. Christiani verò, qui mortem introitum ad vitam sperant, de vitæ brevitate nequaquam plangere debent. Nam certus est Electorum atque reproborum numerus, qui ut citius impleretur, propter multorum iniquitates dies vitalis accurtari debuit, ut & numerus accelerari ob festinantiam diei novissimæ. Alioquin enim, licet mundus tota sui amplitudine esset fertilis, non tamen sufficeret alendis omnibus, ob præfatam festinantiam editis & edendis, si horum quisque ad vitæ longæ terminum attingeret.

1. Porro



2. Porro quantumvis Justi meritò gaudere deberent de vitæ suæ brevitate, & à contrario sensu injusti plerique optent vitæ longævitatē (forte namque in senio emendabuntur) attamen cum nemini constet, an in Dei conspectu justus censeatur; potissimum quod *in conspectu ejus non justificabitur omnis vivens*: Judicavi proinde, incumbendum unicuique serio pro antiquæ benedictionis adeptione, obedienti parentibus pollicita. Vita ergò longa visa est mihi totius Philosophiæ apex, eò quod jucundam atque utilissimam pendat meditationem. Dolenda imprimis summo operè mors personæ, quæ mortalibus, patriæ suæve familiæ columna foret, nisi propter aliquod melius ex mandato vel permissione Dei obiret. Quisque enim idcirco in vitæ longæ amorem, desideria & optatum suū fertur sponte, solæque valetudinis aut fortunarum ærumnosa jactura optatum mortis ac vitæ tædia adducit desperatis. Ast vitæ longæ adipiscendæ sola desperatio indagante terret, eo quod anteactis ante Paracelsum seculis Scholas, de vita longa meditata nihil, docent muta illarum silentia. Utpote astu Satanae mors irrepsit, ejusdem proinde dolo quoque vitam longam hucusque suppressam non immerito auguror, cum generis nostri sit jaratus hostis. Quem tamen vitæ longæ scopum Omnipotens nuper in mentem humanam infillare est dignatus, ut de his tanquam nomini suo gloriosis, nobisque necessariis, post novorum morborum conscriptum in nos exercitum, serio pensitemus. Licet donum arboris vitæ maneat in manu Domini, quamliu ejus dispensator manere decreverit.

3. Adepti nuper spernentes qualitatū primarum contubia, humorum collegia, prarogativas, decubitusque, sensim ad medendi unionum aspirarunt, sub quo remediorum ingressum se invenisse primum rati, se voti compotes factos gloriati: quibus succellere, qui reperirent rerum subtilitates, seu medicinarum puritates nondum sufficere ad tantum fastigium, quod nempe ad vitæ longitudinem ingredi possent, eo quod peractis accretionis novitæ muniis ad prima nostri constitutiva non amplius penetrarent, seseque commiscerent

Dotem, inquam, quam accrescendo res sunt adeptæ, si non intus ad primum limen exuant, saltem non procul intro versus radices homogeneorum deferant: Longè autem adhuc abunt, ut potestates vitales à fluxu suo ad interitum detineant. Idcirco enim doctiores à Paracelfo deinceps in varias opinionum factiones atque in desperationem vitæ longæ defecere: Alii quoque majori animo & spe allecti, per pollicita Paracelsi magis quàm rerum testie experientiâ suffulti, multa promiserunt, quibus non responderunt postea eventus: eo quod vitæ longæ radicem una cum Paracelfo nesciverint.

4. In arduis quoque desponderunt ignaviores dicendo: *Constitutus est vita terminus, quem nemo prateribit*. Frustraneum itaque cientes, quicquid audaculi de vita longa promiserunt. At non rite perpendunt, quod qui vitæ destinavit terminum, eadem opera etiam quæhbet media ad istum vitæ terminum requisita simul destinaverit; Frustra alioquin arbor vitæ in Paradiso, frustra que de terra medicinam creasset ab initio, nisi rerum termini naturales prolongari medendo possent. Etenim si non utar remediis, statutus est mihi terminus, quem non prateribo; juxta illud: *Hei mihi, quod incolatus meus prolongatus est*. Si Adam non edat de ligno vitæ, statutum habebat vitæ terminum: at si comedisset, utique nec fuisset mortuus.

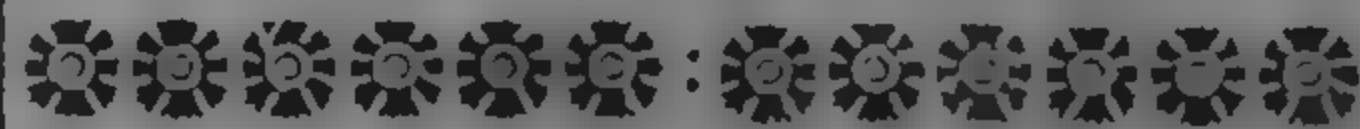
5. Est ergo spes ad vitam longam, sola autem defuit cognitio medii. Nec enim loquor de vita longa è Scæolis deflua, ejusmodi fabulas Paracelfo relinquo. Nec denique is sum, qui annos vitæ longæ ad dies Mathusalem extendo. At magnifico Nestoris ætatem, aut Johannis de temporibus. Sed Paracelsus vitam trecentum annorum, lespecto nomine, brevem, physicam & accuratam vocat, imò si non ad annum ignis prorogetur, se indignam æstimat, polliceturque suorum arcanorum vi vitam Nestoream, nullo quasi negotio secururam. Ast apud me vita longa terminum habet 120. annorum, ultimum vero trecentorum annorum, utpote quos aliquot animalia quotidie spontè attingunt, homo autem rarissime, idque non nisi in solitis quibusdam locis.

6. Cur autem vita longa tanta exspatiatur amplitudine, sit, quod utrobique recipiatur per modum Recipientis. Non enim arbor vitæ moderna me amplius nunc capacem redderet minimæ dignitatis vel termini, ob depravatam, per multas procellas, vitæ meæ lucem, cujus filum adhuc in lino præsiderunt. *Implebit in bonis desiderium tuum, & renovabitur ut aquila juvenis tua.* Nec enim dicitur ut aquilæ, quia aquilæ non redditur juvenus pristina. Sed aquila renovatur non secus atque serpens senectam & cervus cornua exuunt, licet interim non cessent sub istâ renovatione senescere, adeo ut aquila festinet in canas plumas. Igitur sic de vita longa loquor, non quidem quæ usque in novissimum diem, juxta Paracelli temeritatem, extendatur: Ut neque loquor de vita sanæ quæ sit à morbis planè immunis. Sed de illa, quæ sub virium aliquali protectione finem vita dilatat aliquandiu. Quæ media si puero & robusto infanti exhibeantur, eosdem ad præfatum terminum sunt deductura, si iisdem ut pergat.

7. Quid si demum climata quædam vitam protrahant, an pharmaco, cui vitæ longæ dos est, id denegabitur? Sæpè namque qui anno 50. perpiscillis uti cogitur, sponte dein propria 80. ætatis suæ anno clarè denud videt. Quidm ergo in toto fiet per artem, quod in oculi contingit spontaneo vigore. Ego autem semper ratus sum, quicquid semel fuit naturale (puta in Nestore) possibilitati naturæ non repugnare.

8. Nec enim me movet, quod Archiatri hunc locum intactum mutumque invenerint, ideoque & reliquerint: Quoniam Scholæ jamdudum desperant sapere supra Galenum, qui tamen instar Seplassiæ quid pro quo substituit, & quidem pro vita longa libros, de conservanda valetudine edidit ridiculos. Hanc enim totam circumscribit frictionibus rectis, obliquis, transversis & circularibus, magnum nempe in his, quæ suæ sunt inventionis, agens morionem & circulatorem, prout & ignarum exscriptorem aliorum. Etenim quoties deficit, unde exscribat seria, miram sic detegit ingenii pauperiem, ut in figurali frictione per aliquot libros deli-

râsse sit visus. Atque idem posterorum nemo hætenus libros Galeni de tuenda valetudine commentario dignos censuit, aut de solo elevare est aggressus: quin potius postera interpretatione Galeni istam doctrinam quisque in culinæ mangonia, atque diætæ obedientiam ligavit. Sic nempe astu Diaboli vita longa in sanitatem tuendam, atque inde in culinas migravit. Ars ergo aliquot annorum, brevis, & vita longa, si ad spem respiciendum vitæ, quam laxa Ethnicorum doctrina neglexit.



## MORTIS INTROITUS IN NATURAM HUMANAM DECUS VIRGINUM.

### INDEX CONTENTORUM.

1. Cur de moriè prius, quàm de vita actum?
2. Causa finalis non est in naturalibus, ut nec causarum prima.
3. Abjunda aliquot Aristotelis.
4. Autor fulsternit hunc Tractatum censura Ecclesiæ.
5. Mortem quidem fecit Deus brutis; non autem pro homine.
6. Quid etymo mortis designetur?
7. Diabolus non potuit facere mortem hominis.
8. Homo effectivè sibi paravit mortem.
9. Qualis Protoplastorum immortalitas.
10. Quo medio stabat in homine immortalitas?
11. Quare mens sit impassibilis.
12. Anima sensitiva necessitas.
13. Pomi ejus continebat in se causas secundas ad mortis necessitatem.
14. Internæ pomi illius proprietates.
15. Homo ante lapsum carebat animâ sensitivâ.
16. Mens imprimit sui imaginem in semine.
17. Carena ex esu pomi fluens.
18. Autor quorsum hunc Tractatum scripserit?

**V** Ita quidem erat, priusquam mors esset: adeoque quanquam naturâ & duratione prior



prior sit vita morte, atamen pro hoc Tractatu mortis introitus in vitam humanam præcedit vitæ, eò quod non de vita immortalis (qualis erat ex intentione Creatoris ante peccatum Protoplasti) sed de longævitate seu de prolonganda vita duntaxat agerem, cujus quia finis morte clauditur, terminatur ac definitur, debuit mors, tanquam transposita a termini vitæ, suis primum causis determinari.

2. Equidem non studui imitari Aristotelem in hoc, docentem, finem esse causarum primam. Nam alibi opulenter demonstravi, quod Aristoteles totius naturæ fuerit planè ignarus: quamobrem istud axioma suum tam intra quam extra naturam est falsum.

3. Quoniam si de primo motore Deo, omnium Archetypo, deque mundo invisibili sit sermo, certum esto, quod apud eum non sit ulla causarum prioritas, sed omnes coincident in unitatem, apud quem omnia tantum sunt unum. In natura pariter, cum, quicquid fit aut generatur, seminum necessitate sit aut generatur: adeoque hæcenas sint semina rerum primordialia principia & causæ naturales, agantque ob fines, non quidem sibi, sed soli Deo cognitos: necessitate Philosophiæ Christianæ causa finalis locum non habet in natura; verum duntaxat in artificialibus. Adeoque & hinc verificatur (quod alibi sat probavi) Aristotelem nil minùs quam naturalia intellexisse, suasque Scholas fefellit per artificialia: Estque totus impertinens hoc loco, quod artificialia subter catalogum causarum naturalium reduxerit. Imo penitiùs introspectiendo manet Aristoteles æquè ridiculus. Siquidem aëdificator, ante finem si e ædum figuram ex charta factam, præsupponit cognitionem loci, acquisitionem mediorum, calcis demum, laterum, lapidum, lignorum & ferramentorum: quorum mediorum computatio figuram ædiam antecedit. Adeoque nec etiam finalis (si qua sit) causa est prima causarum artificialium in mente auctoris. Stultum est itaque inter causas naturales recensere ens rationis, ens mentale, siue non-ens.

4. Porò lubens ad metam properassem quam de vita longa mihi proposui, nisi mors

intentum filum præscinderet, prioritatem suam velut remoram intercalanter præfigens. Cujus etiam paradoxon lubens inter arcana deduxissem, nisi Tractatus de vita longa jus suum à morte exigeret, per quod naturaliter ingressum in hospitium humanum stabilivit. Paradoxon certè, inauditum hoc Dei mysterium, quodque idcirco humiliter censuræ Ecclesiæ sublevo.

5. Loco propositionis autem esto: quod Deus non fecit mortem. Id enim protinus intelligo negatum pro homine duntaxat: Nam alioqui brutis ante creatum hominem jam mors destinata erat naturaliter, & quidem ex eadem radice, per quam mors in hominem intravit. Siquidem pleraque belluæ non nisi mutua vivunt ca de.

6. Denique mors hoc loco non significat nudam separationem animæ à corpore, ut meram privationem designet, ac si sensus esset: quod DEUS non fecerit non-ens, quod mors dicitur; nam ejusmodi enunciatio esset in Sacris ridicula. Ipsum namque verbum (fecit) ejusque negatio idem est, ac respicit, quod *ipse fecit & facta sunt*. Adeoque ejus negatio dicit entis positivi & non privativi absentiam: & æquivalet huic propositioni: Deus condidit hominem absque inclinatione ad mortem: nec causas in eo fecit naturales, quibus mortalis esset.

7. Denique nec Cacodæmon fecit mortem: quia non est infernum regnum in terra, multoque minùs in Paradiso. Nec potest Satan ullo modo mutare essentias à Creatore institutas, eas invertere, abolere, vel occidere, quas Deus fecisset mortis expertes. Incepit mors in nobis à Cacodæmone quidem suggestivè & excitativè, modo planè per accidens & externo: Nec potuit producere causam mortalitatis in subjecto per gratiam creatoris incapaci.

8. Itaque si nec Deus nec Cacodæmon faceret mortem hominis efficienter, ergò à sufficienti patrum enumeratione, solus homo sibi fecit mortem, causasque sibi applicuit, tanquam ens positivum, unde mortalis evasit, & mors naturalis facta sit.

9. Quod

9. Quod namque Diabolus non potuit, potuit homo habens moriendi possibilitatem, non autem necessitatem. Erat enim in possessione immortalitatis, poteratque non mori, si voluisset, quia mors erat ipsi contingens liberum; enimverò quia corpus Adami opus habebat arbore vitæ, ideo ex parte corporis non erat absolute immortalis, ideoque & alimento indigebat: erat autem futurus immortalis ex gratuita Creatoris bonitate. Et ille qui præservasset Adamum à morte per gratiam, dotemque ligni vitæ dederat, eundem quoque à quibuslibet injuriis defendisset: Itaque immortalitas in homine per lignum vitæ continuata fuisset, fuitque ideo à Paradiso proscriptus, ne etiam post esum pomum *extendat manum ad arborem vitæ, & comedat, &c.* Nam sicut pomum includebat causam mortis: sic lignum vitæ continebat superioritatem vitæ supra causas mortis. Non conveniebat enim hominem, qui mortem sibi edisset, non mori, mortemque comminatum illudere, atque idcirco exulari debebat in Paradiso.

10. Erat autem homo immortalis, quatenus mens ejus immortalis, cuncta munia corporis immediatè præstabat, dabatque vitam de se immortalem. Etenim cum sit interitus nescia, nec rerum caducarum ideo importunitatibus subjecta, oportet, si immediatam corporis economiam sic rectura esset, quod suo corpori parem quodammodo immortalitatem communicaret, saltem quoad præstantiam potestatum rectoricium: licet quoad alimenta corporis sensim defecisset homo, nisi ligno vitæ suffultus fuisset. Imò distinctè loquendo: Omnis potestatum pluralitas erat in unitatem mentis absorpta.

11. Et hodiè mens impassibilis est duratione & alterationibus rerum caducarum, eo quod his delit symbolum, per quod mentem immediatè attingant aut penetrent.

12. Itaque ut mors accessum atque introitum suum faceret in hominem, oportuit mentem prius destituisse ab immediata pristinaque functione munium corporis, aliamque animam, caducam scilicet, sensitivam ac seminalem velut corporis syndesmon subintrasse. Quæ sanè

longè à mente dispar, per auram vitalem, naturæ cursu, à Patre luminum, vitæ datore impetratur (prout alibi de ortu formarum) peritque cum hominis interitu. Etenim si semen canis spontè defluat usque in animam viventem, exclusivè, decebat ergò hominem concipi absque semine congressuque virili, vel saltem semen humanum non fore citra vitæ seminalis dispositionem: sed communi creatæ naturæ ductu terminari, in animam viventem, exclusivè, cujus modum explicabo postea.

13. Porro in pomi esu sitam fuisse mortem, id est, mortis causam naturalem, productricem (dispositivo modo) animæ sensitivæ (qua alioqui caruisset homo) per semen, & quidem brutorum more, & mentem proinde deseruisse corporis regimen, tanquam horrentem contractæ inde belluinæ impuritatis, manifestum fiet in sequentibus. Nam ex quo momento homo fecit intra se semen ad suæ speciei propagationem, adumbravit (saltem dispositivè) eandem opera, occasionaliter primordia animæ caducæ, tegumentum & involucrium mentis, ut totum corporis ministerium in se susciiperet.

14. In natura siquidem jam Creator se obligaverat rerum seminibus, ut, quoties sensitivorum semina ad metam multiplicandi pervenissent, ipse quoque vitalium luminum Parens animas seminibus singulis condignas influeret: quod & alibi de Ortu formarum ex professo prosecutus sum. Adeoque in pomo erat vis producendi semen prolificans, brutalique more seminalem Archem dispositivum fœtus continens, animamque caducam à Datore vitæ sibi impetrans. Eadem enim die, qua de fructu arboris scientiæ boni & mali ederent, morte morerentur, quia animæ sensitivæ appulsu facta fuit, altera novaque generatio, propter quam mens consternata sese à vitæ clavo subtraxit. In hoc scilicet stabat mortis & immortalitatis necessitas.

15. Caruisset enim homo anima mortali, quamdiu immortalis esse optasset; non solum quia unica mens immortalis satis erat regendo corpori, nec conveniret, quod simul duobus dominis corpus inserviret; sed insuper, quia non erat opus semine, quod in se dispositionem ad



ad animam caducam contineret. Itaque tota dispositio feminalis, ad propagandum semen fuit in Protoplasto, mox ab eso pomo, & ante natam sensitivam tam in se, quam in suis posteris. Inde nimirum patet, quod Mens, quantumvis à corporis clavo manum abstraxerit; nihilominus non minus in qualibet feminis proficisci productione sit rea, quam fuit olim ab eso pomo. Id scilicet continent verba textus: *In peccatis concepit me mater mea.*

17. Quomodo autem sub medio dissuasi pomi, castissima definiretur innocentia, immunis à carnis concupiscentia & à brutalis impuritatis contagio, postmodum ex professo demonstrabo. Sat sit autem jam obiter dixisse, quod per concupiscentiæ carnis libidinem ortum sit atque conceptum semen vitale, ad animam sensitivam impetrandam, more brutali, in quod Mens imprimit sui sigillum: ideoque nec cum specificæ brutalitatis similitudine aut determinatione. Absque quo sigillo omne semen sterile est, in molam aut monstrum alioqui definens. Itaque à concupiscentia carnis, ut semen, ita & anima caduca, ejusque vita ac per consequens caro peccati sum traxere ortum: & per consequens etiam mors.

18. Enimvero Athei & Libertini etiamnum hodiè textum dissuasi pomi cum origine pro allegoria sumunt. Quod Ecclesia pro hæresi jamdudum proscripsit, & ab olim damnavit. Ergo vera est facti historia, quam Genesis describit. Sed quare & quomodo ille pomi esus naturaliter mortem in posteros omnes, æqualiter continuatam patrauerit in evitabiliter, irremediabiliter & irrevocabiliter, sic ut unica monitionis transgressio inter nefandissima peccata commiserit crimen originale, ac deinceps causæ secundæ rationem propagando in se clauderet de mortalitatis inexcusabili necessitate: Sive, quomodo in unius pomi manducatione vitæ ablatio, mortisque causa sint necessitata, optabam Divini beneplaciti rationem, decretique motum à priori vel à consequenti non indagasse, cum mihi abundè sufficiat, quod sciam & credam, sic à Deo esse statutum, nili profecto ad ejus gloriam, castitatis splendorem & Libertinorum instructionem fore sperassem, hoc

paradoxon penitiùs trutinasse, ideoque & Tractatui meo de vita longa applicuisse. Jam namque hora, quæ ex Aquilone pandetur istud malum super omnes habitatores terræ.



## T H E S I S.

1. Substantia thesaur.
2. Objectio summaria ex lege, peccato & maledicto conglobata.
3. 4. 5. 6. 7. Argumenta sunt contra objectionem.
8. Nova objectio.
9. Solvitur objectio.
10. Qualitas peccati in Protoplastis.
11. Serpens cur adorsus sit mulierem?
12. Non maledicatur viro.
13. Non maledicatur mulieri.
14. Textus, qui putatur continere maledictum confirmat thesin.
15. Paritas conceptus & partus à lapsu, & non ante lapsum, roborat thesin.
16. Textus probat thesin.
17. Octavum argumentum contra maledictum.
18. Nonum.
19. Decimum.
20. Undecimum.
21. Duodecimum.
22. Decimum tertium.
23. Decimum quartum.
24. Ostenditur, quod peccatum non causaverit mortem, multo minus, si qua fuisset lex.
25. Qualis scientia esset pomo inclusa.
26. Duo elenchi non causa ut causa.
27. Quibus causis natura orta sic corruptio?
28. Unde originis peccati continuatio?
29. Errores aliquot circa abusum elenchorum istorum.
30. Corruptio natura, qua ex causâ immediata processerit, qua occasionali, & quâ causâ mediata.
31. Argumentum decimum quintum contra maledictum.
32. Decimum sextum.

H h h h

33. De-

33. Decimum septimum.
34. Decimum octavum.
35. Decimum nonum.
36. Vigessimum.
37. Viceſimum primum.
38. Viceſimum ſecundum.
39. Viceſimum tertium.
40. Viceſimum quartum.
41. Quo pacto mors pome inerat.
42. Conjectura è precedentibus.
43. Probatur conjectura.
44. Iurgia de lana caprina.
45. Viceſimum quintum.
46. Concluditur ex veritate textus.
47. Mors non exſpectat haccitatem, ut neque peccatum.
48. Intentio Creatoris in Textu poſita probatur, è quod nupiam admiferit inceſtum inter precedentem & ſubſequentem in generatione.
49. Indagatur locus corrupta natura humana octo argumentis.
50. Additur & nonum.
51. Caſtitas textus celebratur.
52. Præcellentia Renatorum ſupra felicitates Adami.

**O**mnipotens ex ſui immenſa & ſpontanea amoris bonitate, hominem ad hoc peculiariter dilexit & erexit, ut ſui imaginem intimè & quam proximè exprimeret. Quapropter eandem ſui imaginem tanto D. Maieſtatis ſuæ decore ornavit, tamque benigno amoris ſui intuitu prævenit, quod ex ſui beneplacito Evam creaverit, deſtinaveritque ut eſſet totius humanitatis futura mater (& vocavit Adam (poſt lapſum) nomen uxoris ſuæ Heva: eo quod mater eſſet cunctorum viventium) ſuas conceptura proles, non quidem ex copula carnali, ac brutorum more, neque ex concupiſcentia carnis aut voluntate viri, ſed ex Deo, ſive ex obumbratione ſolius S. Spiritus, per modum, quo concepta eſt & nata humanitas, in qua & per quam regenerari oportet omnes ſalvandos: Id eſt, manente matris virginitate integra, & utero claſſo peperiſſet absque dolore, eratque Eva conſtituta ſupra virum.

2. Hoc nimirum eſt magnum at novum paradoxon, quod hoc Tractatu ſuſcepi demonſtrandum. Quapropter in limine ſunt removenda obſtacula obvia & devia. Ac inprimis objiciunt textum: *Terra proferet tibi tribulos & ſpinas. In ſudore vultus tui veſceris panis tuo. Multiplicabo arumnas tuas & conceptus tuos. In dolore partes filios tuos, maritus dominabitur tibi. Morie morieris;* Et per conſequens, morborum ſenique calamitatibus conflictabimini. Quæ cuncta ex maledicto peccati inobedienciæ profluxere in poſteros, uſque in mundi interitum, cenſu irredimibili, nulloque actu ſanctitatis piabili. Quia Deus legem Adamo ſtatuerat, ne de fructu arboris ſcientiæ boni & mali comederet: cujus tranſgrefſio uti in peccatum originale defluxit: ita quoque in maledictionis perpetuitatem æqualiter à Protoplaſtis in poſteros omnes ſuſcitavit.

3. Hæc ſic edocta ſunt hactenus: quibus tamen ſub pace & cenſura Eccleſiæ, meos conceptus humiliter ſubjungam.

Primo itaque negative aſſero contrà. Quoniam verba textus non continent præciſè maledicta ulla, niſi in ſerpentem, & terram; nequaquam autem in hominem: Cui ſi ſemel maledixiſſet ille, apud quem non eſt viciffitudo aut mutatio, manſiſſet verè ac ſemper maledictus inſtar Cacodæmonis.

4. Ineptum enim eſt credere, quod Deus nunc malediceret homini, cui dein mox à peccato, & absque interventu contritionis aut actu pœnitentiæ benedixit multâ fecunditate, totam dedit terram, & ſubſtituit pedibus ejus cuncta animantia.

5. Imò in medio maledictionis ſerpenti prolata, benedictione ſexum muliebrem replevit, dicens: *Mulier conteret caput tuum. Inimicitias ponam inter te & mulierem, & ſemen tuum, & ſemen illius.* Quod cum non intelligatur de ſemine viri, ſpondet futurum Meſſiam mundi Salvatorem ex ſemine mulieris. Tantum abeſt, quod homini ibidem maledixiſſet.

6. Secundo nego latam legem, & per conſequens, etiam contraventionem legis. Sequitur enim, ubicunque non eſt lex, non inter-

venit



venit transgressio, nec inobedientia : & per consequens non cadit ibidem maledictio.

7. Probo autem quod non fuerit lex, per ipsa verba textus: *Præcepitque ei dicens : Ex omni ligno Paradisi comede ; de ligno autem scientia boni & mali ne comedas.* Verbum (præcepit) præceptum, adeoque & legem includere videtur ; attamen unicum istud verbum non magis pro affirmativo (ex omni ligno Paradisi comede) quam pro negativo (ne comedas) vim legis aut præcepti sortitur. Non enim peccatum involvebat, etsi non ex omni ligno Paradisi comedissent. Adeoque non legem aut mandatum continebat magis pro inhibitione unius arboris, quam pro licentia cæterarum omnium. Itaque textus paternam licentiam pro affirmativo & concessione pariter, sicut & paternam admonitionem cautelæ pro negativo continebat. Non secus ac si rusticus viæ gnarus viatori dixerit : Si isthac iveris, peribis & morte morieris. Sic monitio Creatoris (ne comedas ; & quacunque die comederis, morte morieris) non legem, sed suavem & optatum dicunt. Transgressio autem, spreteque monitionis actus peccatum quidem continet, sed non inobedientia : tantumque inobedientia à sprete monitione distat, quantum lex à motu ipso. Prohibitio ergo (*ne comedas*) admonitionem sonat, ne videlicet mortem sibi comederet & posteris reatu inextinguibili, eo quod in pomo, non autem in contraventione manducationis mors sita esset. Esetque ideo mors ista ex pomi esu naturalis, ad monita, non autem comminata ex lege maledictio. Minæ enim mortis, quæ Adamo erat incognita, eundem terrere non poterant : adeoque irritæ fuissent comminationis, non autem admonitio. Etenim Adam nondum cadaver viderat, & qui antequam videret annuntia, ignorabat eorum nomina : multo minus scire poterat, quid mors esset : ac longe minime Eva sciret, quid esset mori in Paradiso. Itaque apud Protoplastos mors adhuc erat non ens & ignotum ; non ens autem & ignoti nullus respondet conceptus, & nulla penitus est formido. Idcirco nec Deus in minas terrore aut legi, pœnas prædixit mortem ; sed ex mera sui bonitate. Ut, dum comedissent de pomo

dissuasio, scirent, quod DEUS non fecisset mortem, sed ipsimet sibi.

8. Nec his obstat Textus c. 3 *Quia comedisti de ligno, ex quo præceperam, ne comederis*, &c.

9. Verba enim bonitatem præcedentis moniti aperte denunciant, non autem legem. Nam idem verbum (*præceperam*) quod ante c. 2. (*præcepitque ei dicens*) monitionem duntaxat, & non legem significat. Alioqui sub æquali peccato originis edere obligati fuissent ex omni ligno Paradisi : quod nemo sanæ mentis unquam astruet.

10. Peccatum enim grande fuit in suspitione doli, falsitatis & fallaciæ DEI, quodque plus crederent serpenti, quam Deo, quodque spreverint paternam & benevolam monitionem. At non erat inobedientia, quia non erat lata lex. Erat quidem actus contra gratitudinē, amorem erga Deum, debitamque & rationalem obligationem. Non ergo maledixit ipsis DEUS, quoniam sibi pœnas morborum, mortis & ærumnarum in supplicium comedendo contraxerant. Non autem post lapsum loquitur DEUS de morbis : quia sat erat semel mortem prædixisse futuram, dum admoneret, ne comederent.

11. Denique callidus serpens non adorsus est mulierem tanquam fragiliorem ; sed quia admonitio ex ore Dei data fuerat Adamo, mulieri tantum significata ex viri relatu. Ideoque primo DEUS ab Adamo computum exigit.

12. In primis maledictionē viri non continet, *quod terra esset maledicta in opere suo, & pareret zizaniam, quodque in sudore sui vultus panem roth vitæ ederet* ; Sed reminiscētiā continent prægressæ ante lapsum monitionis amorosæ.

13. Denique nec maledictionem sonat, quod *mulier desinceps marito obediret, subessetque*, quanquam in eo elucescat intentio Creatoris, quod mulierem scilicet destinaverat, ut caput esset, apex & ultima creatura, supra virum ; nunc autem ob geminum peccatum subesse deberet marito. Id enim potius connumeratam pœnam, quam maledictum significat : Prout non maledicitur superiori, qui ob commissam errorem deponitur.

14. Ast ubi dicitur : *In dolore Partes piliis tuos* ; textus expresse mysterium paradoxæ thesco

confirmat. Nam exin aperte constat, 1. quod Eva non esset creata, nec destinata, ut peperisset in dolore. Quapropter hoc unicum non dicitur illi in maledictionem; sed ipsi ob oculos ponitur, quantum calamitatis sibi causata fuisset, quod conciperet, deinceps & pareret more brutorum in dolore. Indubium enim est, quin bruta non sint peccati rea, pariant tamen in dolore; non quidem quod peccaverint in Adamo, tanquam patre, aut peccati ipsius sint participia: quia peperissent in dolore, sive Adam peccasset, sive non. Nec etiam Divinae est bonitati conforme, quod immeritam poenam bruta ferrent, dum vi naturæ & ex creationis statuto in dolore pariunt.

15. 2. Si pariant bruta in dolore, denotatur paritas conceptus & partus in brutis & muliere post lapsum; quæ paritas cum non fuerit ante lapsum, roborat ideò hic textus thesin.

16. 3. Si non comedisset Eva pomum, & ex pomo consecutivè concupiscentiam carnis ex seminis corrupti titillatione, utique peperisset citra dolorem. Ubi textus virginitatem concipiendo & pariendo, adeoque perpetuam propagando virginitatem destinata spondet: quod nimirum clauso utero concepisset & peperisset. Quid enim hoc aliud est, quam id quod reliqui putant esse Evæ maledictionem; sit revera duntaxat commemoratio deperditi boni per copulam viri, seminis & concupiscentiæ carnis in carne peccati brutorum more deinceps? amissa, inquam, spes concipiendi ex S. Spiritu, postquam ex voluntate viri concepisset, ut omnis mater in peccatis.

17. Etenim si alioqui mors ex poena infractæ legis esset, & non ex concupiscentia carnis, totidem essent mortes novæ quotidie, quor sunt prævaricationes: Vel Deus non tanti faceret sua Decalogi mandata, quanti admonitionem cautelæ ab arbore scientiæ boni & mali. Non enim æquè seriò observandas leges voluisset quas non æquo supplicio castigandas voluit. Itaque supposito adhuc, quod lex fuisset de negato pomi esu, prout lex est prohibitæ adorationis idolorum, adulterii, &c. Hæ autem leges non puniuntur continuata in posteros

ineluibili impuritate, qualiter contraventionis illius manducationis. Ex hinc ergo facillimè liquet peccatum originale non fuisse tam ex vi inobedientiæ mandati, quam ex effectu deturpatæ generationis Divinæ, commutatæ in belluinam. Alioqui namque non est justitiæ distributiæ paritas, nec idcirco in Dei bonitate conformitas, sive Protoplastorum ingratitude, sive demum Inobedientium contra legem spectemus: quod prima inobedientia lucret poenam traductam in omnes, etiam infantes posteros potius, quam decima vel centesima quævis deinceps, quàmque innumera & longè immaniora peccata. Equidem arbitror, quod eadem justitiæ regula penes eundem Legislatorem, cujuslibet mandati, præceptivè & defensivè latæ & pronunciati infractio semper æqualem post se trahere deberet culpam, nec proinde posteris cunctis & infantibus luendam, ac tum nemo mortalium in poenas originales suorum avorum mortesque centuplatas (si nempe mors, à contraventione legis originem summisset effectivè & immediatè) nec quilibet satis unus futurus erat, vel Deus immutabilis sua mandata postera non æque atque primum observanda statuisset, si mors suam in natura radicem non haberet, cujus radicis applicatio ex solo fuisset homine.

18. Itaque si mors ex maledicto peccati, immediatè ex solo Deo esset; Jam mortem fecisset DEUS, adeoque ex fide falsum crederemus.

19. Denique si mors ex maledicto provenisset, essetque è radice supernaturali, adeoque nec hodiè nostra mors causas naturales in nobis reperiret, vel mors nostra non esset ejusdem generis cum morte Adam.

20. Imò quod longè absurdus esset, mors nostra non prodiret ex eodem primitivo initio, quo Protoplastorum mors incepit. Ac per consequens, mors nostra non esset effectus peccati originis.

21. Adeoque nisi aliunde, quàm ex poena legis & peccati maledictio mors obveniat, id est, nisi carnis generatio Adamica sive belluina ex carnis concupiscentia



piscencia & copula mortem naturaliter in se continet, parem belluis, reverâ infantes posterius luerent poenam immeritam.

21. Denique si mors ex maledicto vel ex peccato immediata causata esset; nonne inappositè textus diceret, *eâdem die morte morieris*; dum non diceret: statim, eodem momento morieris. Quippe maledictio non indiget 24. horis ut operetur, ut neque pariter peccatum pro reatu poenae ejusdem commerita intervallum expedit. Quod expressè visum fuit, dum homo impurus, conans currum vacillantem, quo Arca foederis vehebatur, à casu vindicare, repentina morte ausum suum piavit. Sed cum mors in procreatione seminum venitorum & concupiscentiae carnalis consisteret, pomi esum ejusque digestionem praesupponebat. Ideoque verba illa: (*eâdem die morte morieris*, sive, mortalis fies,) & morte duplicata in te & posteris lues. Thesis nostra propositam veritatem roborant.

23. At peccatum nullum, à primo deinceps, habitum est originale, vel in omnem posteritatem irremissibiliter delatum, nisi quod ab eso pomo deinceps totam deturpavit naturam, quia propagationem generis humani in carnem peccati transtulit, de qua dicit Deus? *Spiritus meus non permanebit cum homine, quia caro est.*

24. Illud autem peccatum, si à Praedecessoribus non sat sit indagatum, addam liberè, quae sentio.

Enimverò in hac Genesis historia simul concurrunt. 1. Peccatum dissidentiae sive suspitionis malae fidei, doli, fallaciae & falsitatis in Deo. Eva enim inquit Diabolo: *Ne fieri moriamur*; Adeoque dubitavit mortem admonitam, necessario adventuram. Itemque peccatum spretae admonitionis, quodque plus fiderent serpenti, quam Deo, nec erat inobedientia, ubi nondum lex. 2. Actus comestionis pomi, non tam vetiti, quantum de cavendo admoniti.

25. 3. Effectus comesti pomi. Nam in medio Paradisi arbor erat, cujus proprietas dicitur vitae: *Nec comies & vivas in aeternum*; eratque arbor altera, cujus proprietas erat scientiae, boni & mali, cui non erat par alia: Sed reliquae, exceptis his duabus, inserviebant soli alimoniae.

Proprietas ergo & effectus hujus posterioris arboris erat suscitare pruriginosam concupiscentiam carnis sive luxuriae amentiam. Dicitur autem scientiae boni amissi & mali adepti. Nesciebant enim, se nudos esse, erantque sine pudore, id est, sine carnis concupiscentia instar puerorum; quia carebant semine. 4. Concurrit copula carnalis: Inde tandem generatio quadam belluina, caduca, mortalis, contra intentum Dei, nolentis hominem concipi in peccatis. (*In peccatis concepit me mater mea*) non quidem, quod omnes deim matres ederent de illo pomo, sed quod mox ab eso pomo omnis conceptus non fieret nisi ex voluntate sanguinis, carnis & viri; adeoque inde necessario prodiret omnis caro peccati.

26. Itaque dum peccato inobedientiae adscribitur immediata causa corruptae naturae & mortis: vel dum peccato, suspecti doli in Deo attribuitur causa immediata corruptae carnis, elenchi sunt non causae ut causae.

27. Nam propriè loquendo, ipsa nostrae naturae totalis corruptio & carnis degeneratio non ex maledicto, ut neque immediate ex peccato committante profluxit; sed ex his tantum occasionaliter, & tanquam ex causa sine qua non; At natura nostra totaliter corrupta, & incapax aeternae gloriae reddita est, propter concupiscentiae & brutalis generationis causalitates, effectivè & immediatè causantes virginem ablationem castitatis, & spem omnem generatum iri ex S. Spiritu deinceps, & ex Eva virgine.

28. Estque ideo originis peccatum in omnes omnino posteros defluens, eo quod post ablationem Evae virginitatem hominum propago, non est possibilis, nisi ex voluntate viri, carnis & sanguinis, quos alioqui Deus statuerat ex S. Spiritu generandos.

29. Est ergo causarum indistinctio, suaeque inepta effectuum ad causas proprias applicatio, quae nondum attendit antehac 1. quare istud pomum, tam alto tono praecautum sit, ne de illo ederent. 2. Quod maledictum aestimarint, quod non erat. 3. Quod peccatum originis uni adscripserint inobedientiae, tanquam causae proximae & continenti, immediatae.

H h h h 3

4. Quod

4. Quod inexcusabilem mortem coniecit in maledictionem & poenam infractæ legis.

30. Etenim tametsi peccatum grave concurrebat cum originali declinatione generationis à Deo intentæ, cum impuritate carnis, naturæ corruptione per carnalem copulam; non tamen corruptio naturæ, degeneratio generationis, ut neque mors ex peccatis originalibus parentum diffidentia, &c. tanquam ex causa immediata processerunt: verum ab effectu manducati pomi, tanquam novo producto necessario inde naturaliter dependente; Id est, mors processit ex suis causis secundis naturalibus, pomo inexistentibus: Prout & naturæ corruptio totalis inde promanavit; quia ambæ nituntur unica & eadem necessitatis radice.

31. Causæ autem harum causarum naturalium per accidens in unito comestione colligatæ fuerunt peccatis diffidentia, &c. Nam peccato suspicionis malæ fidei, fraudis & fallaciæ Dei suus manebat reatus plabilis per Protoplastos per modum peccati, per contritionem scilicet & actus poenitentia promovere a iori in peccatorum. Non autem quod proinde tota natura depravari debuisset, mors & omnis corporis ærumna deberet intrare & perpetuare in omnes posteros, etiam quantumlibet animas haberent infantes. Deus enim peccata parentum suande punit in unam aut alteram generationem: at nusquam legitur, in omnem dein posteritatem castigasse peccatum avi, qui antequam mille annos malè egisset. Excedit enim ista punitionis poena amorem Dei erga hominem, cui mox à peccato tantopere benedixit: Excedit, inquam, regulas iustitiæ, si ad ejus stateram referatur supplicium infantis in illo peccato.

32. Quin imò opinor, si Deus ex sua bonitate non admonuisset Protoplastum morti, si comederet de ligno scientiæ boni & mali; sin verò Dæmon propriâ atque innata sibi hostilitate transulisset pomum de illa arbore subter aliam quamlibet, & comedisset de pomo uterque hominum sexus; quod æqualiter successisset concupiscentia carnis & copula: adeoque etli sine ullo peccato id contigisset, attamen generatio inde secuta de necessitate & proprietate

est pomi suspendisset intentum Creatoris, nolentis de Spiritu Sancto concipi filios Dei & posteros Evæ post corruptam ejus virginitatem. Adeoque mors, morbus, ipsaque naturæ corruptio ac belluina inversio originalis fuissent, & non tamen ex peccato: eo quod pomum continebat causam naturalem efficientem luxuriam.

33. Etenim quàm ineptè concordent simul: Mors processit ex peccato infractæ legis, adeoque ex maledicto supernaturali: Et illa verba textus post estum pomum & ante proscriptionem à Paradiso prolata: *Ne extenuat manum ad arborem vitæ, comedat de illa, & vivat in æternum.* Nam contra maledictum Divinum non valet ulla creatura resistere. Hinc ergo conspicuum evadit, quod pomum contineret causam naturalem deturpatæ generationis & suæ mortis: quodque arbor vitæ pariter contineret naturaliter vitæ æternæ conservationem: id est, superioritatem super mortis necessitates.

34. Tandem si ex lege, peccati supplicio & maledicto mors advenisset, falsum esset, quod Deus non fecisset mortem; quia reverâ & immediate mors ex Deo processisset, & non ex causa naturali, siue naturæ corruptæ. Ac jure tanto potius, ubi Nemotheta, juxta & exsecutor sunt eadem persona, Creator omnipotens.

35. Postremo: Peccatum est ens mentale, siue non ens, quod non potest producere ens reale & actuale.

36. Atque idcirco non processisset mors sui initio à causis naturalibus, prout hodie in brutis æqualiter atque in nobis surgit mors, essetque proinde mors sui initio, toto genere alia ab hodierna.

37. Ac propterea ridiculum Textus diceret: *Deus non fecit mortem*, si propter inobedientiam maledixisset naturæ, ut moreretur.

38. Est itaque necessum, quod mors hominis, sui initio inceperit & facta fuerit, causis secundis prorsus naturalibus, quibus hodie morimur. Reciproce quoque hodie ingruit mors causis naturalibus deturpatæ naturæ, prout olim in sui principio,



39. Equidem etsi esō pomo Adam mortalis evaserit, tamen ejus mors, non nisi post aliquot secula eveni naturaliter & e. senio velut causis secundis. Absit ergo lex, contraventio, peccatum, maledictio in origine mortis post tot secula apparentis ex causis secundis, coram velut loquentibus.

40. Omnem ergo causam atque totalem, qua homo sibi mortem immediate condidit, in thei videre est. Etenim etsi simus jam mortales, non tamen morimur dum volumus, dumque optamus: quia non ex voluntate, vel ex peccato; sed ex pomo mors prodit.

41. Nec quidem quod in pomo ipsa esset mors, tanquam in lethali veneno, sed inerat pomo concupiscentia carnis, incentivum libidinis, inebriativum luxuriæ, ad generationem belluinam in carne peccati, quæ caro secum vehabat causas naturales defectuum, & mortis necessitates.

42. Quocirca verisimile est, si serpens non potuisset obtinere ab homine, ut peccando ederet pomum, quod decerptum inde pomum ad radicem alicujus arboris licite projecisset, ut hoc medio mortem introduxisse gauderet hostis vitæ nostræ.

43. Idque satis colligitur ex textu, qui non dicit, si comederis de arbore illa, sed dicit: *In quacunque die comederis, morte morieris*. Quasi denunciaret istud mortis venturæ periculum fore prædestinatam. Ad hoc enim creatum mundum, & generationis organa viro data, eo quod prævisa esset naturæ corruptio, regenerationis necessitas in Salvatore, virgineaq; ejus puritate.

44. Cessent ergo jurgia, an Eva comederit pomum, an vero sicum. Textus enim pomum vocat, visa placidam; scias autem nomina sua visa aliena. Fuitque unica illius proprietati arbor, et jus partum non erat nec hodie, inter creta, altera existere legitur.

45. Finaliter verba Textus: *Multiplicabo arumnas tuas, & conceptus tuos*; tantum ac est, quod Dei indignationem, multoque minus illius maledictum significant: Denotant imo ejus amorem erga devotum sexum. Siquidem nemo nescit, quo ærumnosior vita devoti se-

xus fuerit, eò etiam vitæ filii hominis viciniorem esse; alioquin enim tribulationes, quas Deus mittit Sanctis suis ipsumque martyrium essent maledicta pari jure.

46. Addam postremo, quod sicut opera carnis sunt diabolica; ita Textus: *Ponam inimicitias inter semen mulieris & sementuum*. Hanc thesin ex alio confirmo. Nam in primis mulier. De cujus semine Deus ibidem loquitur, est Deipara Virgo: quæ ut Virgo nullum aliud semen reliquit, inimicum serpenti, nisi filios lucis, filios Dei & renatos ex S. Spiritu, qui nullas inimicitias habent cum ovis reptilis alicujus, sed tantum cum filiis Diaboli & tenebrarum, in quantum custodiant semina peccati. Promittit ergo textus ibidem regenerationem futuram in Deipara virgine; vocans non-renatos semen Diaboli; quia caro sunt Adamica.

47. Itaque, attentis quæ supra jam demonstravi, Peccatum originis non propriè exspectat empsychosin aut hæcitatatis momentum. Etenim quamvis anima nequeat rea esse peccati, antequam sit; attamen cum peccatum originis sit in contagio carnis, ipsum est statim in supposito concreti per modum sui recipientis, simulatque est mixtura seminum sexualis; juxta illud: *Ecce enim in iniquitatibus conceptus sum* (ante animæ adventum, quia) *in peccatis concepit me mater mea*: Est nempe peccatum in eodem puncto, quo mors conficit: quod sanè est in ipsa seminum missione. Mors enim in Archeo immediatè est, non autem in anima; quod probat ipsa quandoque Archei indispositio mortalis, unde conceptus sit irritus, qui ante jam vitalis erat tota spe. Et quanquam impuritas materialis suppositi sit ante carnem inde generatam, ideoque & ante animam, non est tamen propriè peccatum, nisi anima illud induerit. Est proinde alia longè peccati originalis infectio, quam aliorum quorumcunque, requiruntur animæ consensus. Cætera namque peccata perpetrat ipsa anima: Originale vero contaminat animam non consentientem, quia quidam originalis ejus est ipsa caro peccati. Neque enim promde vocatur anima peccati, sed caro peccati, quia anima à carne contaminatur.

Diabo-

Diabolus autem non aliunde, quam se ipso. Iled homo miretur misericordiam, non autem Diabolus. Itaque ex Creatoris beneplacito pomum in se nedum gerebat carnis concupiscentiam, sed etiam consequenter generationem seminis: At non proinde pomum vis inerat propagativa animae sensitivae. Arbitrator mundi in creando se voluit obligare ad creandam omnem animam viventem in quolibet corpore animantato, dum dispositiones corporeae devenissent ad terminum animationis. Idcirco enim pomum, statim postquam mansum esset, disposuit sanguinem ad semen, atque inde in animam sensitivam. Idque nulli alimento geniale, quod isti pomum, adeo ut Protoplastis paucis abinde horis genuerit nedum semen, sed etiam dispositiones ad impetrandam animam sensitivam à Creatore. Quodque statis dierum terminis alioquin in foetu contingit, certisque digestionum gradibus perficitur; id mox in ipso vitali Archeo parentum primorum completum est. Idque peculiare in pomum textus insinuat, quod eadem die, quae de pomum comederet, morte moreretur: eo quod pomum, etiam si terminum anticiparet; aliquem tamen exigeret, ut postquam in cruorem verteretur vitalem, etiam statim animam sensitivam esset dotandam. Nam qui ipso creationis puncto in virum & foeminam formati fuerunt, & non ipsi pueros, brevi quoque spatio in maturitatem sexuum, omnemque mortis necessitatem & causarum secundarum proprietates consenuerunt eodem die. Recta enim via hoc totum cadit perpendiculariter in postem fundamenti nostrae thesae, quo rotatur nostrae mortalitatis hucusque vertiginosum negotium.

48. At saltem cum Eva facta sit de costa viri, id ipsum innuit notam pudicitiae, veritatemque carnis copulam: quippe quae incestum praeter stuprum continebat, quod nec Adamum latebat; de quo tamen Omnipotens post peccati lapsum dispensasse visus est, concedens matrimonium.

49. Itaque superest huius occasione indagare, an actus libidinis fuerit in Paradiso completus. Multi volunt Paradisum feditatis im-

munem, eo quod Textus dicat cap. 4. *Adam vero cognovit Hevam uxorem suam, qua concepit & peperit Cain, dicens: Possedi hominem per Deum.* Sed hi mihi agnoscant. Nam contrarium ex ipso textu apparet: Inprimis nil convincit citatus textus, nisi quod stuprum verae virginitatis (quia cruentum) non admittat comitem conceptum. Ideoque non prima vice conceptus sit Cain, sed extra Paradisum. Alioquin enim 1. eadem die morte morieris, juxta veritatem thesae designat ibidem commissam turpitudinem. 2. Mulier non vocatur ante lapsum Uxor Adami, sicut immediate post. Nomen autem uxoris non datur, ne quidem rato matrimonio, sed tantum consummato. 3. Dictum fuit soli viro; *De hoc ligno ne comedas.* Proinde de exilio hominis faciundo legitur in singulari, non quidem, quin uterque sexus peccaverit, sed quia vir singulariter ob stuprum exulari meritus erat. 4. Idcirco dicitur: *Ne extendat manum ad arborem vitae, comedat de ea, & vivat in aeternum.* Non autem dicitur: Ne conjuges comedant. 5. Primo bestiarum conspectu novit Adam essentias & proprietates illarum, iisque iusta quoque indidit nomina. Visam autem muliere, primum vocavit illam viraginem; quia de viro esset sumpta. Post lapsum autem vocavit illam Hevam, sive matrem omnium viventium. Quod primo conspectu nondum nesciebat; ut neque adhuc illam proprietatem ex viro habebat, eamque non nisi à peccato didicit, quia indidit ac suscitavit. Cur enim mulieris essentiale nomen mutasset, si non simul totam mutasset ejus naturam? 6. Ac demum illam potius ad patrandam suam feditatem ad arbusa deduxit, quam ob tegmen pudoris. Poterat siquidem ficulneis frondibus pudorem texisse, & absconsionem per arbusa neglexisse, si non habuisset simul corruptae castimoniae signa. 7. Siquidem si vera est thesis mea, quod sola carnis luxuria mortem causata fuerit, non est subsecutum exilium, nisi post turpitudinis actum. 8. Is enim qui jam statim antè nesciebat se nudum, quomodo sciebat mox uxorem, omnium viventium matrem, nisi quid perpetrasset?



50. Ac tandem textus dicens serpenti : *Ponam inimicitias inter semen mulieris & semen tuum* : denotat clarè mulierem, quæ ante carebat semine, ejusque omni prorsus titillatione, jam habere semen.

51. Utut est, saltem non possum non insigniter admirari excellentiam castitatis textus, qui nuspiam, surdam saltem aliquam mentionem concupiscentiæ carnis fecit, verum summo utrobique tegit silentio carnis sceditatem per acquisitam scientiam pudoris, & obvolvitur summo mysterio mortis inductam necessitatem & regenerationis exigentiam : Statuens, quod tandem dierum completa maturitate, ex *Aquilone pandetur malum* super omnes habitantes terræ. Quod mox manifestabo.

52. Tandem degenerate jam natura, complacuit sibi Omnipotens lapsam Adæ erigere per renascentiam : & quauquam non restauraverit nobis intellectus claritatem pristinam, mentisque expeditam cognitionem intuitivam, attamen dignitatem nostram longe altius erexit. Siquidem intellectus in obsequium fidei reductus per gratiam pergit in humili resignatione ad bravium amoris, quo innitimur & compellimur. Estque minima amoris illius morula longe gloriosior, quàm deses tota vita Adami in Paradiso. Ante lapsum enim ignorabatur fides, virtutum profapia, potissimum quoque amoris Divini superexcellencia, solaque vivebatur puritatis innocentie felicitate. Ideoque Deus permissione suæ præscientiæ & destinationis in equalitatem beatitudinis, à renascentia emergens, cum quadam præpollentia delegit : quia non sunt condignæ hujus vitæ tribulationes ad immensa, quæ nobis renatis Divina bonitas præparavit. Malim namque scire, quæ Deus per unigenitum mundi Salvatorem revelavit, quàm novisse claro intellectu animantium & herbarum facultates. Abunde mihi sufficiens habere in Deo humanitatem, qua nos in filios Dei adoptavit, & similiores sibi longe fecit, quàm fuisse Adam in summa sui felicitate.



# DEMONSTRATUR THESES.

1. *Prima Thesis probatio.*
2. *Secunda.*
3. *Modus generandi Divinus nequit ab homine concipi.*
4. *Conjectura à pari.*
5. *Repetitio Demonstrationum.*
6. *Argumentum pro Thesi.*
7. *Alterum.*
8. *Tertium.*
9. *Quartum.*
10. *Quintum.*
11. *Sextum.*
12. *Mentem non creare animam sensitivam, nec aliam mentem de lumine mentis sumi.*
13. *Septimum.*
14. *Mens imprimis in semen imaginem corporis : non autem Dei, id est, seipsam.*
15. *Probatum.*
16. *Octavum.*
17. *Quid à peccato per parentes generatum.*
18. *Usque ad art.*
74. *Ratio è Sacris.*
75. *Repugnare Christianismo, quod homo vocetur animal.*
76. *Patrum aliquos confirmantes cum thesi.*
77. *Dilemma pro thesi ex Augustino.*
78. *Argumentum solidum pro thesi.*
79. *A regula Falsi.*
80. *Progressus Satana.*
81. *Fauorum & Nympharum ortus.*
82. *Tudesquillos in Canariis.*
83. *Objectiones contra thesin usque in art.*
- 88 89. *Anomala piscium propago.*
90. *Aqua nulla est figura, nec decipit orbiculariter.*
91. *Trutarum proliificatio.*
92. *Seminis maris invaliditas.*
93. *Piscium felicitas thesin roborat.*
94. *Vermes resurrectionis monitores, absque materialis maris semine.*

95. *Pullus à vitello formatur, & semengalli manet materialiter extra.*

96. *Septima obiectio causas diluvii explicat.*

97. *Vulgata textus huius explicatio confirmat thesin.*

98. *Interpretatio circa motivum diluvii.*

99. *Gigantes non de prima creationis intentione.*

100. *Probatio Prophetissa.*

**S**ublatis ergo nunc legis, inobedientiæ & maledicti suspicionibus, ad theses demonstrationem procedo. Pro qua in frontispicio præmissa est gloriosissima Filii Dei incarnatio, ex purissimo sanguine inmaculatæ semper Virginis suæ genetricis.

2. Dein mihi viam stravit textus: *Nisi regenerati fueritis ex aqua & Spiritu S. id est, nisi participes sitis, in nova regeneratione salvandorum, illibatæ & castissimæ Incarnationis Domini Jesu, sitisque tanquam membra illius capitis, & velut filii adoptivi, non eritis i almites illius vitis. Nam quicquid de carne peccati & ex carnis concupiscentia nascitur, caro est, incapax vitæ æternæ & regni cælorum. Et qui seminatur in carne, in corruptione metet. Et quicquid messuerit, caro est, ipsaque corruptio.*

3. Etenim quomodo S. Spiritus generasset in Eva omnem hominum posteritatem, id humana mens assequi non valet, nisi viam ejus faceret textus manifestasset in Deipara virgine.

4. Quæ nimirum non concepit ex, sed de S. Sancto, quem proinde Gabriel præduxerat duntaxat obumbraturum ipsam virginem perpetuo illibatam. Ideoque Ecclesia Patrem æternum, sacræ Trinitatis personam primam vocat Patrem Filii æterni; nec permittit S. Spiritum vocari humanitatis Christi Patrem, eo quod materialis generatio Christi ex sola ejus matre sumpta est, quare nec ejus conceptus de Spiritu S. includit ullam paternitatem. Atqui ut ista generatio processit absque patrione S. Spiritus, (qui nimirum circa conceptum Christi occupatus fuit absque patrione?) ita contemplari nobis integrum est eodem prorsus supernaturali atque divino modo obumbrationis in Eva stabilitam

fuisse generationem adoptivorum & divinæ Imaginis. Itaque Pater luminum solus est Creator omnium animarum, ut & supereminenter mentis immortalis: Ergo generatio humana ex Patre luminum, datore vitæ, in mentis creatione absoluta fuisset ex substantia Evæ & de cooperatione S. Spiritus concipiendo. Etenim ut ille hominum conceptus fuisset planè supernaturalis: ita & castimonia matris supereminens in statu Innocentiæ, qualis modo in regeneratione ex aqua & Spiritu Sancto.

5. Quamobrem statutam thesin primùm ratione physica conabor stabilire, eamque dem ratione & autoritate e Sacris petita confirmare, ac tandem per dogmata Patrum fortificare.

6. Inprimis est rationi consentaneum: Si Deus volebat in carne facere sui imaginem, eamque per posteros beare, id debuisse fieri in Virgine matre; non autem in muliere per Adamum stuprata, ne Deus virum competitorem haberet in intenta suæ imaginis incarnatione. Alioqui si hanc sanctam & impollutam humani generis productionem (propter quam universum condidisse est visus,) contingentem in obumbratione S. Spiritus, vir anteverteret & præveniendo everteret, etiam dein omnis hominum sic producendorum generatio brutali modo eveniret, quicquidque ex illa nasceretur, esset æternæ gloriæ naturaliter incapax. Rationi nempe est consentaneum, quod Mens immortalis ante esum pomum nunquam fecisset prolem immortalem duratione, eo quod nihil queat de se vel ex se producere infinitum duratione, nisi Deus solus, quem proinde adhuc hodie in Adamica generatione, Ecclesia fatetur esse animæ immortalis unicum Creatorem.

7. Alioqui si mens, infinitæ deinceps durationis posset extra se producere infinitum aliquid & immortale, quodque ideo esset substantia, jam necessariò desineret esse creatura, essetque creator.

8. Ergo mens nunquam potuit aut poterit producere substantiam immortalem, & per consequens, pugnat cum Divinitate, quod Mens, quæ ante esum pomi immediate totum corporis regimen in se suscepit, de se generasset.



set imaginem Dei infiniti; generassetque substantiam duratione infinitam: quapropter est dispar penitus ratio, qua lumina mortalia vitæ five animæ mortales profiliunt, & qua substantia immortalis creatur.

9. Adeo naturæ toti est impossibile, quod mens generaret substantiam sibi similem: cum producere substantiam spirituales, immortalem, soli reseruetur Deo, etiam omnium omnino consensu. Siquidem ejusmodi productio præsupponit creationem ex nihilo. Alioquin mens intendisset ante lapsum producere ex nihilo substantiam sibi similem, cum id sibi sit penitus impossibile, seipsam debuisset partiri atque in partes separare.

10. Denique nec unquam fuisset mentis intentio generare animam caducam seu sensitivam, quippe quæ est præter & contra destinatum suæ vitæ regimen.

11. Quare ex sufficienti enumeratione concludo, quod ante esum pomi nec immortalem mens animam generare potuerit, nec mortalem generare intenderit, ne quidem dispositionem ullam seminalem aut substantiam feminis: Ideoque nec proinde ulla per virum facta fuisset generatio nec ullam ad generandum in se sensisset proclivitatem. Atque hætenus necessario in pomi esu latuit causa mortis naturalis per carnalem generationem explicata: In qua generatione est seminalis dispositio cooperans ad animæ mortalis impetrationem: Ea; Creatoris intentionem circa propagationem suæ imaginis prævertit & pervertit. Sic nimirum anima mortalis per brutalem concupiscenciam carnis sibi semen dispositivum produxit, ad animam brutorum more perituram: quæ scilicet brutalem quoque conditionem mortalitatis secum introduxit. Nam mors brutis indubie à creatione fuit connaturalis, quæ scilicet animas duntaxat habent mortales.

12. Atqui licet per regulam suppositi falsi confirmare, quod ex fide tenemur credere nuntiam, Mentem à Deo immediate creari non autem à parentum anima velut lumen de lumine tantum accendi. Nam si anima generati fiat ab

anima generantis, erit hoc vel à patris anima, vel à matris anima, vel ab utraque. Sed nullum horum est verum: Ergo nullatenus anima generati fit aut deducitur à spiritu parentum. Probatur quoad primum: Siquidem cum de progressu naturæ sit sermo, qui proinde ordinarius esse debet, ideoque & in brutis id constanter contingeret: atqui hoc non contingit: Ergo non à progressu naturæ. Probatur Subsumtum per factum ex patre glire & cuniculo matre, qui scilicet excepta cauda glirina, totus est cuniculus, tam intus, quàm extra, etiam in belle & pilis. Sed si à patre vis ulla animæ manaret, in se vim necessario haberet paternam & non maternam. Sed dato exemplo pater contrarium: ergo non à patre; Nec tamen proinde animæ prolium mendicantur ab anima materna. Nam alioquin à quo procedit anima, ab eodem saltem & ad minimum procederet quoque vis formativa: Et per consequens, nedum semper fierent proles sexus materni ac matri perpetuo similes; sed etiam nunquam fieret mola, ubi effœta vis feminis maris defluit. Ut neque prægnantis imaginario transmutaret foetum jam in utero matris formatum, in monstruosam, alienam in modum & brutalem figuram: quia semen jam habens animam mutuata à parente, non esset amplius obnoxium stultæ imaginationi maternæ, præsertim dum jam foetus proprio orbe ac culina sua alitur. Idem argumentum quoque valet supponendo, quod anima gigneretur ab utriusque parentis anima: nam quicquid negatur disjunctivè, recte negari potest copulativè. Quorsum etiam spectat hæc conclusio; nimirum, quodd eo posito, jam semen actualiter esset animatum ab initio sui: Itemque quod ex duabus animabus quoddam compositum atque mixtum lumen animatum atque spirituale fieret: quod repugnat simplicitati formali propter concretam dualitatem. Itaque univoca animæ homogeneitas adversatur dualitati & heterogeneali compositioni animarum. Unde concludo, ne quidem in brutis desumi à parentibus, tantoque minus in homine. Quapropter animæ omnes immediate creantur ab ipsamet vita & Patre luminum, qui suum Creatoris

toris honorem nulli tribuet creaturæ: quare hinc obvium est, quod homo nequeat producere mentem immortalem, nec simulachrum divinum. Adeoque & hinc patet, quod vir ulla ratione sese immiscuisset in generando: Sed quod omnem foetum sola manus Creatoris perfecisset, quæ sola creat omnes animas, potissimum autem atque singulariter æternam illam deinceps, quam in sui imaginem destinatione essentiali direxerat.

13. Denique naturaliter necessum est, quod vera imago fieri nunquam queat, nisi à sculptore proprio; nullus est autem sculptor proprius, qui non perfecte cognoverit illum, cujus iconem sculpere intendit. Sed homo creatus est ad imaginem & similitudinem Dei; nequit tamen Deum cognoscere, ut nec ejus ullam similitudinem mente aut verbo exprimere, quam ignorantiam quisque fateri debet: Ergo nequit esse sculptor proprius imaginis divinæ; ac ideo quamcunque ejus imaginem fabricaretur, esset planè monstruosa & durationis finitæ. Et per consequens in Creatoris intentione homo non fuit conditus, ut generaret hominem. In natura quidem omnis spiritus generantis seminis comprehendit (quia continet) ideam rei generandæ; homo autem, cum sit Dei immediata ac vera imago, non potest ullo modo in suum semen transfundere Divinam imaginem, quam in se & extra se plane ignorat.

14. Sed cum in natura simile generet sui simile, potest homo in semen suum imprimere imaginem corporis humani, facti etiam ad imaginem Dei. Potest itaque homo generans imprimere in semen sigillum sive umbram sui; non autem imaginem Dei: substantiamque mentis immortalis: quin imo demonstravi alibi, quod ceteræ animæ universæ sint tantum lumina formalia, non autem substantiæ.

15. Idcirco si mens deberet aut posset imaginem Dei producere, jam vel mens cessaret esse imago ipsamet Dei, vel Deus non esset Creator mentis. Quamobrem essentia pura imaginis Dei, in conceptu creandi vel generandi requirebat omnifariam ipsum Deum, immediatum sui Creatorem & Patrem unicum, qui in Cœlis est,

& præter quem nulla est paternitas in Cœlis. Alioqui paternitas carnalis est in homine & brutis, ideoque textus ait: *Honora patrem*. Et alius: *quod nulla sit paternitas, nisi in Patre cœlesti*. Ergo designatur, quod pro homine non sit paternitas mentis, nisi in solo Deo: ejusque proinde primordialis generatio ac propagatio penes Deum creatorem reservata fuerit.

16. Ac præsertim, dum menti immortalis infinitæque in duratione desit sua ipsius cognitio, qua sibi seipsam repræsentet, ut videlicet signatam similitudinem sui in semine depingat. Idcirco nempe nec mens immortalis potest unquam semen humanum, ad id deducere, quod ipsamet in se habebit nunquam, ut nempe extra se depingat imaginem Dei. Est namque sic homo factus simulacrum Dei, quod sit indumentum Deitatis, theca regni Dei, id est, templum S. Spiritus.

17. Homo itaque essentialiter in Dei imaginem creatus, postquam ex se imaginem Dei non quidem per aliquod monstrum, sed per aliquid sibi umbratiler simile generare, cum Evæ itupro, temere præsumsit, non generavit quidem Dei imaginem, similem illi, quam Deus voluit ideo inimitabilem (quatenus Divinam) sed in aura seminalis vitali generavit dispositiones sollicitaturas quandoque animam sensitivam, discursivam & motivam à Patre luminari, fonte omnis paternitatis, mortalem tamen ac perituram, cui tamen ex sui bonitate inspirat ordinatio spiritum substantialem mentis sui imaginem referentis. Adeoque homo hæcenus brutorum non nisi more per seminum copulam generare est annisus imaginem sui ipsius, quæ tandem impetraret à Creatore lumen animatum, quodque animam sensitivam vocant. Processit nempe inde generatio altera, more belluino concepta, mortalis, æternæ vitæ incapax, bestiarum ritu, doloribus partus, morbis mortisque obnoxia, tantoque ærumnosius, quantum isthæc propagatio in Protoplasto intentum Divinum invertere ausa fuit.

18. Præmonuit idcirco ineffabilis bonitas, ne de ligno illo gustarent, prædixitque alioqui eadem die morte morituros, sensurosque omni-



calamitatum turbam, quæ mortem comitatur. Merito itaque Dominus parentum utrumque beneficio ac sede immortalitatis privavit. Successit videlicet mors ex conjugali brutalique copula: nec mansi Spiritus Domini cum homine, postquam caro esse cœpit.

19. Porro quia istud Evæ stuprum deinceps continuabitur in propagatione posterorum in mundi usque exitum: hinc peccatum sprete admonitionis paternæ & naturalis prævaricationis, jam in impuritatem per generationem inversam, carnalem ac propemodum brutalem, inter cætera peccata est, & appellatur verè originale, id est, proinde homo, seminatus in voluptate concupiscentiæ carnis, necessariam mortem in carne peccati meret semper.

20. Scientia autem boni & mali, quam Deus in pomo diluaso constituit, continebat concupiscentiam carnis, id est, occultum vetitum congressum, diametraliter oppositum statui innocentiae, qui status non erat status stupidiatis; utpote cui ante prævaricationem jam notæ erant essentiae quorumcunque animalium, juxta quas ex proprietate erant nominanda, primoque intuitu essentialiter distinguenda. Quin imo S. Hildegardis ad Moguntinenses ait: *Adam d. gito Dei (qui Spiritus Sanctus est) formatus, in cuius voce sinus omnis harmonia & totius musica artis, antequam delinqueret, navitas erat; ita ut si in illo statu, quo formatus erat, permanisset, infirmitas mortalis hominis virtutem & honoratam vocis illius ferre non posset. Cum autem deceptor eius audisset, quod homo ex inspiratione Dei, tam sonore cantare capisset, & per hoc ad recitandum iuvaretur canticorum celestis patria invitaretur (ecce quam procul nunc inde v. r. discesserit rauca sua voce) machina contra caliditatis sue irritum ire videns, ita exterritus est, ut non minimum inde torqueretur, & multifaria iniquitas sua committens semper deinceps excogitare & exquirere satagit ut non solum de corde hominis, sed etiam de ore Ecclesiæ Divinas laudes perturbare non desisteret.* Hæc illa. M. sicorum devota est opinio, quod volucres canant laudes Deo. Ego sub humili correctione aliter censeo. Nam si istud verum esset, canerent toto anno, nec cessarent mox expleta gene-

randi libidine. Quod argumentum inservit nostræ thesi. Siquidem cum mares soli cantent, non autem fœmellæ: quod ex natura communi Adam salacior atque incontinentior fuerit, & ex sexu suo libidiniosior, quàm Eva, cuius proinde castitas, Deo dilecta, videtur sexui propria. Acquivit ergo homo per esum pomum scientiam, quod amisisset innocentiam radicalem, & pro ea cambium fecisset sordidæ concupiscentiæ carnis. Nec enim ante esum pomi tam erat hebes aut stupidus, quod se nesciret aut non sentiret nudum, sed cum pudoris & concupiscentiæ brutalis effectum tum prius se declaravit nudum.

21. Etenim textus sacer tam castus ubique est, quod Aluissimus noluerit ipsam carnis concupiscentiam saltem nominare proprio nomine, imo nec etiam accusare, dum esum pomi in mortis necessitatem præmoneret: ne homini brutalis ista concupiscentia vel nomine tenus innotesceret; ideoque nec concupiscentiam in Genesi nominari voluit ob promptam populi illius perfidiam; sed vocavit amissam innocentiam ex acquisito pudore, quod suis circumstantiis tandem in Ecclesia pendi voluit. Adeoque, proinde Adamum mox à creatione de terra in paradysum transtulit, ac mulierem quoque ob id in Paradiso formavit, ne illa, quam fecerat atque destinaverat virginem permanfuram, adspiceret oratorum copulam in terra.

22. In initio enim creavit Deus coelum & terram, omnemque creaturam in ea contentam. Fecit autem ac formavit materialiter ista per verbum passivum & imperativum (fiat) dixit nimirum istud Verbum, & creata sunt omnia, sextiduo autem deinde fecit formas rerum conditarum, & facta sunt ordinatim omnia in vitam & animam animatorum. In eo nempe distabant, dicere fiat & facere. Etenim sexto die sive ultimo formatus est Adam. Septimo autem Deus quævit: Postea demum transtulit Adamum de terra in Paradysum, deliberavitque facere mulierem de costa viri, non autem de rebus, femore aut ventre ejus. Ergo die octava, ut esset initium novæ hebdomadæ, ad novam & supernaturalem venturæ prolis generationem. Quapropter colligi potest, quod mulier tota

exlex adscenderit in novum electionis cumulum, vas electionis.

23. Qualitatem autem generationis humanæ ante lapsum in Eva virgine, quodammodo conicere licet ex gloriosissima Incarnatione Domini. Enimvero Pater, cui omnis paternitatis nomen singulariter ac solum debetur, & quem Filius suus ut Patrem semper adorat, ab æterno generavit quidem semper Filium suum, qui tamen non legitur sue incarnationis Pater. Quod pro immenso Mytherio usque veneror, magisque postquam ejusdem bonitatem infinitam tam à primo creationis virginali conceptu, quam in restauratione, per hominis regenerationem sum assecutus. Voluit nimirum Pater omnipotens, quod gloriosa incarnatio Christi conciperetur de persona Spiritus S. quæ scilicet ipsamet proinde non esset generata; sed ab æterno procederet ex Patre & Filio. Divinus nempe Spiritus in virginis Evæ sanguine arteriali cordis causatus fuisset conceptum humanum prolium, simulacrum Divinitatis cum cunctis charismatibus suis absque carnis voluptate. Mens autem sic in veste sanguinis, concepta in utero virginis in specie humana, incrementum summisset ac plenariam inde maturitatem. Ille enim, qui clauso utero, clausisque januis in mundum venit, & ad suos etiam è capsa cordis, in qua conceptus est, consensu præeunte, virginis ad uterum delatus, servatusque usque in corporis maturitatem; Omnia nempe membra penetrans delatus est in uterum. Ideo namque Dominica incarnatio prorsus præter naturæ ordinem nunc consuetum contigit. Nam 1. non contigit incarnatio Domini in utero, sed primum in ipsa cordis virginali theca. 2. Ex sanguine purissimo & vivacissimo cordis; non autem ex semine Virginis; Siquidem Deipara virgo illo singulari respectu non solum mundata fuit à peccato originali, sed concepta prorsus libera à peccatis, ut scilicet tanto amplius expers esset omnis feminis, quam puer recenter natus. Et enim semen ex mixtura cruoris & sanguinis, si ex commixtione sanguinum conficitur, quæ mixtura nullatenus, ne quidem materialiter, fuit in conceptu Filii Dei: *qui non ex sanguinibus, neque ex voluntate carnis aut viri; sed ex solo Deo con-*

ceptus, & ex virgine natus. 3. Non habuit virum Patrem, nec materiam masculinam, unde fieret; quod sanè confirmat, materiam feminam, excellentiorem præfectam, & ab initio solum præelectam. 4. Prælegit castissimam & illibatam virginitatem matri, quam Divinâ manu plasmavit. 5. Ex solo purissimoque arteriali sanguine materialiter conceptus est: in quem nempe sigillum S. Spiritus mentem humanam suique purissimum simulacrum à Patre Deo conditum inspiravit. 6. à corde in uterum Virginis, cum penetratione dimensionum delatus est ille conceptus. 7. Tandem incrementum ac justam nativitatis maturitatem, velut in Sabbatismo, exspectavit.

24. Porro quod scientia boni & mali, nil nisi carnis concupiscentiam significet, aperte testatur Apostolus, vocans eam *legem atque desiderium peccati*. Unde scilicet primum, brutale atque originale peccatum, reliquorum fomes, immediate profluxit, & duraturum deinceps, in continuatum mortalium semen, 8. ad Rom. *Deum Filium suum mittens in similitudinem carnis peccati, & de peccato damnavit peccatum in carne, ut justificatio legis impleretur in nobis*. Originale, inquam, quod sit originis, humanæ generationis initium, per quod omnis impuritatis lues in posteros traducitur, & mors facta fuit homini, prout belluis naturalis. Adeo quamquam eius pomi contineret notam diffidentiae & ingritudinis, quæque etiam cuilibet peccato comes est, etiam tamen propterea unumquodlibet deinceps peccatum eodem supplicio, necessario quoque ad posteros deberet descendere, nisi insolita amorosæ monitionis transgressio non tam consisteret inobedientia comedendi, vel abstinendi, quantum in horrida diffidentiae, & fidei Diabolo adhibitæ confidentia. Adeoque generatio carnis peccati, (quæ est effectus concupiscentiæ carnis) in mortem necessario defluxit, etiam ad posteros omnes.

25. Placuit nempe rerum Domino, inferere pomo incentivum concupiscentiæ carnis, à qua scilicet tutò abstinere poterat non edendo pomum, dissuasum propterea. Alioqui namque nullo unquam momento tentatus fuisset à carne aut



ne aut membri suis genitalibus, quæ ideo A. quilonem vocari in Sacris postmodum ostendam. Itaque puto poma mox concepit vir ex naturali proprietate libidinem luxuriandi; atque inde factum est semen animale, quod in animæ sensitivæ dispositiones prævias præparans, legemque aliarum causarum subiens, se reflexit in vitalem Spiritum Adæ: qui idcirco statim ignis fatui instar Archeum sive Rectorem Spiritum animaleque auram, latronem, inquam, domesticum suscipiens, potestatem propagandi seminis animalis & caduci, in vitam desinentis concepit: Cujus demum appulsu, Mens immortalis vitæ atque corporei gubernaculi habenas exuens, pedisse quam sibi sensitivam substituit. Hinc igitur belluarum more concipimur, nascimur & morimur.

26. Pridie enim antè Mens immortalis omnia in omnibus agebat, eratque ipsamet vita immortalis in toto: quia sola & tota in toto immortalis. Sed ipsa tanta naturæ pulchritudo in Protoplasto mox vitata est, postquam a brutalis generationis similitudine indota fuit. Tum enim Mens immortalis loco mota descendit, ut sui sigillum imprimat in semine vetitum. Tunc etiam si Sensitiva nondum nata esset; adfuit tamen præsto omnis dispositio naturalis, requisita ad illam à Creatore impetrandam. Cumque duæ simul animæ unico corporis plano præsidere perfectè nequeant absque dissidio, non magis quam est licitum de robis simul heris inservire: Cessit ideo in intima mens immortalis: Sive id fuerit mandato Creatoris, vel impuritatis corporeæ radio pigens, deinceps saltem sui corporis regimen delegavit animæ Sensitivæ, in qua modo ligatur, quæ obvoluitur, quamdiu vivitur. Hinc nempe deinceps brutali more plerumque adolefimus, ac vivimus.

27. Mens autem in animæ caducæ hospitium sese recepit, ac inde in hanc suam inspirat clarifimata, quanquam plerumque alioqui dormiat: (Periade fortassis atque corallus subinde colorem amittit, eundemque iterum recuperat) unde corpus omnem impuritatis ataxiam subit. Mortalis autem animæ connubium, destinationi mentis peregrinum, occasione est, cur Mens in obdita sese locaverit, sic ut sub iudice adhuc la sit, ubi unum principalem thorum elegerit. Sit-

que apud Atheos non credita Mens, eo quod animæ caducæ tam in profundum penetrando se demerferit; quod mentales notiones adhuc hodiè subesse imaginationi appareant, quorundam quoque simplicium veneficiis ita obedire, ut ad morborum voluptatem atque imperia Mentis principatus videatur conquassari; quod febrium deliria, mania lienaris, rabidi morsus, atque punctura Tarantulæ pro Atheismo fortius persuasere; In priori enim vita immortalis Mens per se ac immediatè condebat immortalitatem, perfectamque dabat quoque animantium & herbarum cognitionem. At postea in brutali generationis foeditate, icon Dei in mente quidem remansit sospes, ejusque figura extera in corpore; sed tanti corruptio Mentem ad penetrabile animæ caducæ coëgit recedere. Itaque sub Mentis felici imperio degebat immortalitas ejus: atque ideo exfulabant morbi, ætatum declinationes & mortis minæ. Atque ideo ante lapsum homo à beatitudine distinguebatur per posse peccare, cadere & mori: Sed in glorificatione Mens iterum immediatè vivificabit corpus, idque in se transmutet: quæ nimirum ante lapsum tantum lucebat super corpus, per immediatum suum nitorem, mox à resurrectione per transmutationem absorbitivè corpus clarificabit. Etenim idcirco status fidelium, etiam per totam vitam, etiam in ipsa morte, sit primitivo statu longè arumnosior; est tamen eo felicior, quanto est maiestate plenius esse similiorem Filio Dei, incarnato, mortuo & glorificato: quam cum Adamo vixisse liberum à morbis, & tandem sublatum absque prælio: quia *nullatenus sunt condigna retributiones vita pro gloria aut expectatione futuri seculi.*

28. Porro ad perfectam thesin compulsi me passim textus sacer, faciens Evam ad utrumque Adamo similem, non quidem ut conjugis nomen vicemque suppleret; prout mox à peccato nominatur. Virgo enim erat in Creatoris intentione, & postea ærumnis repleta. Necdum enim, quamdiu status puritatis præsidebat innocentie, voluntas viri superabat, nam translatio viri in Paradisum aliam vivendi sortem, quam belluinam præfigebat. Adeoque pomi esus castissimo nomine tegit concupiscentiam carnis, dum scien-

scientiam boni & mali hoc nomine complectitur; ejusque ignorantiam solam statum vocat innocentiae; Siquidem illis praefatae scientiae adeptio nocentissimam mortem vitaeque aeternae privationem irrevocabilem fovebat.

29. Nam si homo non degustasset pomum, vixisset expers concupiscentiae, & proles prodissent ex Eva virgine de Spiritu Sancto. Manso autem pomo, statim aperti sunt oculi eorum, coepitque Adam libidinosè concupiscere nudam virginem, eamque stupravit, quam Deus ipsi in nudum adjutorium destinaverat, non secus ac Princeps in adjutorium est suis ministris. Sic enim vir praeventit intentionem Dei per alienam generationem in carne peccati: Ad quam proinde prioris naturae est insecuta corruptio, sive caro peccati comitata est concupiscentiam. Nec sanè textus aliam insinuat scientiae boni & mali notam, quam quod cognoscerent se esse nudos, illosque puderet suae illius nuditatis, sive (proprie loquendo) corruptae suae virginitatis. Tota nimirum boni atque mali scientia clauditur circa pudorem & intra sola pudenda. Ideoque Levit. 18. & alibi passim, ipsa pudenda non alio etymo vocantur, quam turpitudinis: à copula enim carnis statim oculi illorum aperti, quia noverant bonum amissum attulisse degenerem naturam, turpitudinem, fæditatem, morti quæ intestinam atque inevitabilem obligationem, etiam in posteros relegitam.

30. Ah serò nimirum intellexerunt ex concupiscentiae illius insueta novitate & turpitudine, cur Deus tam amorosae esum pomi vetuerat. Pudebat videlicet illos magis corruptae castitatis & transgressae monitionis, quam suae nuditatis. Adam namque qui bestiarum natura solo aspectu judicaverat, nec eandem scientiam legitur deseruisse, suae quoque corruptae naturae fæditatem ignorare non poterat: atque adeò potius hujus pudore, quam nuditatis ergò se absconderant. Fuit nimirum tanta pudoris tam multiplicis confusio, ut parum defuerit, quin inde mentiam ruerent: quod ex inappositis responsis Adæ sat liquidò est notabile. Vocat enim illum Deus, & interrogat, ubi esset; & respondet accusando sociam & adjutorium simile sibi, ut non dum accusatum excusaret. Stulto quæ

prorsus nisu, frondibus nuditatem ostentabant notam Creatori, sperantes corruptionem castitatis tegi posse frondibus, modo se absconderent. Nuditatem suam accusat, non audens mentionem amissae castitatis facere. Crassioris namque stupiditatis est, credere latitare posse à facie Domini, quam nescisse, se esse nudos. praesertim apud eum, qui illos creaverat nudos. Itaque velle latere accusar reatus, & effectum concupiscentiae, delinquendo patratum. Alioqui mera nuditas non pudibunda est coram Deo, si non corrupisset castitatem, quam cognovit laesam, & sub pomo veritam. Non enim in extremo judicio erit pudor nuditatis: ideoque pudor nuditatis involvebat potius commissum castitatis errorem, irrestiturabilem, in pomo velatur; Cujus effectum nisi perfecte jam sentirent & agnoscerent, potius in poenitentiam comestionis, quam in sui occultationem & tegmen pudendorum se convertissent. Pudor ergo nuditatis involvit castam textus locutionem coram populo Israelis.

31. Alias enim ex textu sat liquet, quod ista scientia boni & mali sit carnalis, terrena, & diabolica, solius concupiscentiae carnalis & mera quaedam corruptae naturae stultitia, respectu scientiae, qua paullo ante nomina propria indebat bestiis.

32. 2. c. Gen. 17. *Soli viro vetatur fructus arboris illius* & 2. c. Genesis 25. *Erant ambo nudi ac sine pudore.* 3. c. Genes. 7. *Manso pomo, oculi eorum sunt aperti.* Etenim licet Eva prior de pomo gustasset, virumque ad edendum proritasset: tamen Omnipotens virum, nondum caput mulieris, alloquitur, & hic se excusare annititur, quia illam prius concitaverat ad congressum, sensitque membrorum inobedientiam: quod patet. Nam solus accusatur, nondum caput mulieris, quem dissuasum utrique significavit mulieri. Nam Eva ad serpentem dicit, utrique aequaliter injunctam arboris illius abstinentiam.

33. Significans hic locus in textu, quod etiam idem casus spectaret utrumque sexum, praenoverat tamen Deus salacitatem viri atque pruriginem castivam: & quia voluntas carnis non erat proprie in virgine, quam sibi castitatis decorè



decorē adornaverat Omnipotens ; Idcirco per antonomasiam vocatur ista concupiscentia à Joanne voluntas viri, quæ est carnis & sanguinis. Unde didici, Evam tenacioris pudicitia, imo & perfectiorem fuisse creatam in suo corpore, & stupratam à viro ; quia pomum cum esset medium ad præfatum finem, & ab Eva prius degustatum, in Evam tamen tardius operari potuerit. Sed priorem deliquisse Adamum, Evam verò, ut facti pœnitentem, diutius restituisse, & ab Adamo vi stupratam dudum reluctatam ; quod inde sat liquet : Siquidem voluntas viri (& non mulieris) pro occasione æterni damni reputatur, idque Ethnicis non fuit incognitum, qui seculo argenteo pudorem mulieribus, ut dorem nativam adscripserunt, à viris tunc dudum neglectum.

34. Levit 3. & 4 jubet Dominus *hostiam cum sanda offerri*, ut turpido tegatur, neve aliquid non rectum pudore offeratur. Ideoque tanti fuit semper & ubique oblatis agni æstimatio.

35. Etenim Adam creabatur juvenis, imberbis, floridus, qualis Raphael foribus Tobiaæ adstitisse legitur. Quamobrem ut primus verendia infractor virginisque stuprator enotesceret, Deus mento, genis atque labris Adami pilos obnasci voluit, ut multorum quadrupedum compar, socius & similis esset, eorundem signaturam præ se ferret, quorum more ut salax, ita & vultum pilis hirtum ostenderet. Etenim signavit Deus primum homicidam in fronte ut conspecto signo statim horridus fieret & infamis fratricida. Sic & primum castitatis infractorem fabricumque primum peccati originalis, signare voluit castitatis Amator, circa os, guttur, buccas, &c. quibus scilicet primas illecebrarum voces ac deinceps locutus fuerat : Evam verò pudoris ac pudicitia tenaciorem vultu polito decoram retinuit.

36. Sic barba etiam cadaveri inhumato succrescit, si in vita libidinosus fuerit, & repentina morte vivere delierit, id est, retentis adhuc mentis sui viribus succrescit mortalitatis signum, etiam post mortem. Sic & vox rauca Adamo uboritur, circa juventutem, qui immediate ante amissam castitatem suavissime cantabat.

37. Inter signa namque, quibus Angeli in apparitionibus distinguuntur, unum capitale est. Si apparuerit barbatus Angelus, malus esto. Eundem enim nunquam barbatus apparuit, memor casus, ob quem viro barba succrevit. Barbam igitur, quam horrent Angeli, viri sibi in ornatum datam credunt, quam tamen non ignorant sibi cum foetidissimis hircis communem. Nec ideo homini barba nascitur, nisi circa annos incontinentia: ut certò constet, non nisi propter carnis concupiscentiam instar larvæ turpitudinis adductam. Adeò ut non nisi pudenda ruptumque pudorem designet in vultu. Ideò nimirum Eunuchi quoque barba destituti sunt, ut & pueri ac adolescentes ; quanquam bruta, quibus congressus sexuum à natura inditus, primis statim diebus sint barbata.

38. Denique bruta parturiunt hodie non fecus ac si non peccasset Adam : in dolore nempe suos edunt foetus, quia cum carnis concupiscentia eos concipiunt, exceptis piscibus, qui proinde Monachis castitatem amantibus in cibos deleguntur.

39. Et Eva post conceptum peperit carnem peccati in dolore, *Spiritus meus non permanebit cum homine, quia caro est* : id est, homo jam caro peccati est, non autem amplius caro primæ creationis.

40. Plerumque enim mulier à conceptu nauseat dudum, variisque circumagitur miseriis, quibus bruta carent ; quod sanè arguit, mulierem concipere seminaliter à viro præter primum intentum creationis.

41. Quare si homo creatus fuit, ut (saltem ex præscientia consequentis,) Cacodæmonum locum in cœlis adimpleret, debuit vel magno simul numero creari ab initio, vel successive. Si ergo qui salvandi erant, non possint nasci ex voluntate viri, carnis aut sanguinis : eratque unus tantum vir creatus, ergo debebant ex solis mulieribus successiva continuatione nasci in paradiso, loco scilicet natalino mulieris, ac necessario concipi à Deo, & nasci de muliere virgine omnes posteri, quibus deinceps dedit potestatem filios Dei vocari, & fieri cum exclusione voluntatis sanguinis, carnis & viri ; quæ castitas

K k k k

sem-

semper placuit Deo, placet hodiè, ac placebit semper. Et quicquid ita semel placuit fonti castitatis, nunquam illi denuo displicere potest.

42. Adeoque *soli mundo corde Deum videbunt, & Filii ejus vocabuntur*; quare Propheta canit: *Cor mundum*, (quale Adamo ante lapsum,) *crea in me Deus, & spiritum rectum* (castitatis & pristinæ innocentiae) *in nova* (per Sancti Spiritus & aquæ regeneratione) *in visceribus meis*. Quia viscera mea jam impura contraxerunt spiritum concupiscentiæ carnis peccati. Enimverò homo, quamdiu immortalis & purus erat, vidit faciem tuam, Domine, & allocutus es illum: *quam faciem deinceps non viderit homo, & vi-  
vet*. Postquam autem homo conspurcavit sua viscera per concupiscentiam, projecisti illum à facie tua extra paradysum. Quas itaque, *ne pro-  
jicias me à facie tua, & Spiritum Sanctum tuum* (castitatis) *ne auferas à me*. Redde mihi latitudinem (regenerationis) *salutaris tui, & spiritum* (Paracleto) *principali confirma me* (contra innatam carnis impuritatem (Siquidem *De celo iniquos vias tuas* (regenerationis tuæ: quas inter) *ocul-  
ta sapientia tua manifesta, et mihi, & impii ad te  
convertentur*. Saltem libera me de sanguinibus, (de sexuum concupiscentiis, Tu qui es) *Deus* (castitatis) *Deus salutis* (ut novæ regeneratio-  
nis) *& exaltabit lingua mea iustitiam tuam* (ju-  
stumque judicium, quo damnasti hominem e sanguinibus & voluntate viri natum in concu-  
piscencia & è carne peccati, quatenus se fecit incapacem tuæ hæreditatis.) *Ecce enim in iniqui-  
tatibus* (præfatis) *conceptus sum & in peccatis  
concepit me mater mea*, (sub legitimo licet tho-  
ro.) Fateor itaque quod præter primitivum Creatoris scopum generatio Adamica surrexit in mortem naturalem, sitque in peccatum originale devoluta.

43. Mulier ergo ut more brutali concepit, etiam in dolore parere incepit. Masculus etiam in lege solus circumcidebatur, tanquam in mysterium stupri Evæ. Uterque tamen sexus piane debebat commissum peccatum in pudendi, quibus nempe deliquerat. Quod licet caste in textu sit insinuaturn; attamen tectum id coram Israël, in omnem alioqui perfidiam promissio, ne scilicet Deus matrimonii deinceps à

lapsu instituti spreto videri potuisset. Mulier itaque non circumcidebatur, & tamen salvabatur: Non autem quod dolor partus aut obedientia mariti præstent peccatum originale in ea: nam & calebs virguncula moriens salvabatur, uti & uxor sterilis. Itaque hinc patescit mysterium, quod scilicet Eva, quantum potuit, resistit insolentis Adami, tueritque per vim in Paradiso stuprata.

44. Adeò & primi parentes fuerant homicidæ omnium posterorum per concupiscentiam: ita & primus natu fratricida fuit. Etenim ablato praputium necessario occallescentiam glandis causabatur, quo scilicet minoris voluptatis, concupiscentiæ & titillationis particeps fieret, quicumque in catalogum populi Deo dilecti adscribi optaret. Rabbini quoque fatentur circumcisionem institutam propter virtutes immundas, ambulantes in circuitu; quod interpreto, Diabolica concupiscentia ac primitiva ad mortalitatem incitamenta non latuisse Hebræos, saltemque sensu obscuro insinuaturn peccatum, inde ortum.

45. A templo quoque olim arcebantur illegitimi, & coelo, qui essent adulterino conceptu nati, quia penitus generationem Adamicam retereabant; qui autem legitimo thoro nascebantur, impuri adhuc erant, donec ablato praputio, renunciare viderentur concupiscentiæ carnis: Et hætenus representabant in umbra & à longe, renascendos Divino Spiritu & lavacro regenerationis.

46. Porro thesin ex professo confirmat ipsum veritaris verbum, 1. Joh. 3. a. *Nisi quis renatus denuo, non potest videre Regnum Dei*. b. *Nisi quis renatus ex aqua & Spiritu S., non potest introire in Regnum Dei*. c. *quod natum est ex carne, caro est: & quod natum est ex Spiritu, spiritus est d. Spiritus ubi vult, spirat: vocem ejus audis, sed nescis, unde veniat, aut quo vadat. e. Sic est mundus, qui natus est ex spiritu. f. si terrena dixero vobis, & non creditis, quomodo, si dixero vobis celestia, credetis? g. Nemo ascendit in cælum, nisi qui descendit de Cælo. h. Et sicut Moyses exaltavit serpentem in deserto; ita exaltari oportet Filium hominis. Christus Jesus descendens de Cælo non assumpsit carnem peccati ex generatione Adamica, aut*



ex voluntate viri; sed *formam servi accipiens* in similitudinem Adamicorū factus, *habitu inven- tus ut homo*. Adamicus, verus tamen homo, qua- liter Adam noviter creatus. In similitudinem autem hominis Adamici factus seipsum *exina- nit*, *formam servi accipiens*. Non est autem servus, aut impurus factus. In hoc Evangelio autem visionem Dei negat, sive visionem Regni Dei, & introitum in Regnum Dei. Non enim, quod videatur gloria beatifica, non introeundo in cœlum, aut frustra idem bis dicatur: aut quod a exigat aliam renascentiam, quā b. sed a con- tinet negationem participationis cœlorum ante resurrectionem pro animabus defunctorum, quā b. negat etiam corporibus post resurre- ctionem: oportet ergo renasci ex aqua & Spiritu S. Etenim sicut ab initio homo erat creatus, nec processerat regeneratione carnis: Sic quic- quid deinde nascitur ex carne, est caro. *Aqua vero*, sanguis & spiritus sunt unum & idem in Christo, Joan. 5. & tria hæc indifferens & uni- cum in valore baptisma denotant. Quapropter sola ad vitam renascentia est ex aqua & Spiritu in sola participatione virginalis corporis Christi. Siquidem introire & videre Regnum Dei est carni æquē impossibile atque in cœlum proprio motu ascendere. Idque nemini permissum, nisi Filio Virginis, qui eo fine descendit de cœlo, quique erat in cœlo, dum idem hæc loquebatur Nicodemo, quique paulo post adhuc debebat eadem de causa exaltari in cruce. Idem ergo, qui de cœlo de cendit, ut de materia virginis incar- naretur, est is, in quo aqua, sanguis virginalis & S. Spiritus unum sunt. Spiritus itaque, qui ex aqua hominem corruptum & Adami um facit renasci, hominem internum de nova genera- tione in spiritu sic regenerat, ut fiat verus Spiritus glorificandus resurgendo, cujus vocem au- dient Adamici, nescient tamen, unde veniat, aut quò vadat, quia spiritus regeneratus est Deus ipse gloriosus, qui spirat ubi vult, vocemque il- lius per fidem & Sacramentum audis nunc. Sic omni, qui renascitur ex Spiritu S. fit Spiritus, & unitur illi, qui nescitur, unde veniat, aut quò va- dat. Terrena hæc voco, etsi generationem spi- ritualem atque renascentiam attingant: quia ha- bent in natura sublunari quædam sibi similia.

quæ non quisque passim novit, ideoque nec cre- dit. Nam ex aquoso liquore & spiritu seminali contingunt brutorum generationes. Non sunt ideo tamen ista terrena planè atque intelligibi- lia naturaliter vulgo, quæ Dominus loquitur Nicodemo: quia non magis concipitur ratio a- moris Divini in hac renascentia, quā suæ bo- nitatis infinitæ. Impervium scilicet permanet, cur voluerit hominem adoptare in filium & co- hæredem sui Regni, imò redigere in Spiritum Deiformem, qui materialiter fuerit ex aqua re- natus. Nam istud amoris mysterium superat omnem Angelorum intellectum. Imo credere ac contemplari actualem personam Christi in sene, muliere, juvene, morbo, paupere, misero homuncione atque nudo, intelligere nemo pot- est naturaliter, nisi per fidem compulsus intel- lectum fidei substraverit. Sic nec concipere pos- sumus nos per istam baptismi renascentiam, in Christo, quid unum omnes fieri absque sexuum aut nationum discrimine, nisi juvemur per fi- dem. Tandem non sat fuit amoris Christi nasci in forma servi, & sic ludibrio exponi: quin in- super debuit pati mortem acerbissimam & lon- ge ignominiosissimam: quam ipse mortem ad- ed immanem atque vituperosam in amoris sui exuberanti bonitate vocat suam exaltationem. Adducit autem in similitudinem exaltationem serpentis Nehustan. Non quidem quod serpens plus repræsentaret formam Filii hominis quā furca crucem; sed dum daxat similitudinem im- puri hominis, lapsi in mortem, suasu serpen- tis, cujus servi similitudinem Dominus erat as- sumpturus. Exaltari itaque debebat Filius ho- minis non quidem in furca illæsus, aut tanquam insensibilis æneus serpens, quique vivus alio- qui sat erat reperibilis ad suspendendum aptis- simus. Sed filium hominis exaltari oportuit vi- vum, amore plenum, simulque tandem in cru- ce illa mori, ut commerita renascentia posset per suam mortem effectuari. Siquidem alias absque morte & exaltatione Crucifixi non suc- cessisset participatio renascentiæ ex aqua & Spi- ritu Sancto, nec mors periisset: Adeo ut al- to planè mysterio petita sit furcæ similitudo, crucis & Salvatoris, in similitudinem servi incarnati & comparati cum æneo serpente.

Nec etiam Israel adorabat in serpente Deum (alioqui Moses, jussu Dei, author idololatriæ fuisset) nec furcæ ideo alligatus vivens serpens, ut neque ejus saltem cadaver: Sed ejus ænea tantum imago, vitæ incapax; ut hoc mysterio constaret, totam similitudinem in exhalatione furcæ & crucis constituisse, nobisque luceret, carnem peccati (quam similitudinariè representabat Filius hominis) planè esse vitæ incapacem ac regni Dei, non secus atque erat serpens æneus.

47. Est igitur simpliciter atque absolute verum, nisi homo renascatur ex Deo, ac participet de immaculata virginitate, quam Dominus Jesus traxit in gloriosissima Incarnatione de substantia materiali Virginis matris, in æternum succisa est spes salutis. Quapropter & hinc patet, à creationis intento, non nisi deinceps generationem virginalem requisitam: Et per consequens generationem seminalem, impuram, belluinam & Adamicam, astu Dæmonis è pomo, cui inerat fomes libidinis; haustam esse, ac depromptam: ergo nisi iterum caro Adamica moriatur, restituaturque pro ea in nobis per favorem Sp. S. (qui salvandos salvat gratis) immaculata carō Virginea, primi intenti Creatoris nostri, certum est, frustra fore, quicquid fiat aut speretur secus. Etenim in initio sat erat nasci, quippè & tum ex Deo nati fuissent, à lapsu autem deinceps oportet mori atque interire carnem Adamicam, iterumque renasci ex carne Virginea, quam nobis suscitavit Sp. S. ex aqua, dum membra illius capitis & palmites vitis illius esse optamus. Regeneramur ergo in corpore Dominico per gratiam ad vitam immortalem venturi seculi, utque resuscitemur in virginitatis participatione, oportet intervenire mortem, & deleri, quicquid in nobis est Adamicum.

48. Omnes quidem resurgemus, at non omnes immutabimur. Soli enim mutati resurgent, qui in virgineo regenerationis corpore resurgent glorificati: quam mutationem intellexit Apostolus, quod quoniam qui non est renatus, non potest intrare in regnum Dei. Ideoque qui resurrexerit non renatus, etiam ex consequenti non erit mutatus à pristino suo esse, si resurrexerit à morte, nec proinde etiam ingressum habebit ad regni

Dei; quia per renascentiam totus homo fit Spiritus; Ideoque qui à renascentia resurget, resurget in natura spirituali. Alioqui natus ex carne, & non renatus ex spiritu, audiet quidem vocem renati ex spiritu; sed nesciet, unde veniat, aut quo vadat. Hæc scilicet est corporum mutatio in Spiritum, & mutatio corporum in resurrectione, sive est glorificatio salvandorum à resurrectione.

49. Cætera vero peccata per poenitentiam expiata, sunt quidem cum victoria & triumpho agni; sed amissio illius virginitatis ac primitivæ puritatis absque regeneratione æternam reservat impuritatis & incapacitatis maculam: Non secus atque conservatio integritasque Virginalis fidelium renatorum Aureolam sive Laureolam dat renatis virginibus, martyrio adæquatam. Christus igitur ut hujus virginitatis Pater, ita & futuri seculi Pater; Salvandi autem sunt sua nova creatura, novaque regeneratio. Qui nempe ipsis dedit potestatem filios Dei fieri his qui credunt in nomine ejus, qui non ex sanguinibus, neque ex voluntate carnis neque ex voluntate viri; sed ex Deo nati sunt, modo castissimo Spiritus Sancti per quem ante natam brutalem concupiscentiam carnis omnem prorsus hominem ex matre Virgine nasci debere decretum erat.

50. Christus ergo castitatis apex & amator, homines tam hoc seculo, quam in cælo distinguit per castitatem, eosque inimitabili atque æterno privilegio decorabit. *Sequebatur enim turba magna agnum, quocunque iret, & cantabat canticum, quod nemo alius cantare poterat.* Hi sunt autem, qui cum mulieribus non sunt inquinati.

51. Sunt nempe utriusque sexus virgines, *Quia non eris ibi Judæus, aut Græcus: sed unum omnes in Christo.* Delegit nempe Omnipotens, nos castratos, qui se propter regnum Dei castrarunt, quorum est regnum Cælorum. Idcirco censentur conjugati, cum mulieribus inquinati, & matres concepisse suas proles in peccatis: Ac virginibus in hoc longè inferiores.

52. Enimvero quia Evangelium promittit mortalibus, non solum, quod Dei filius sit incarnatus, & passus pro salute illorum; sed quod insuper hæc duo mysteria (ne alias frustra sint) indi-



individuis sunt applicabilia, ego sanè hanc applicationem sic contemplan: quatenus homo per libidinis peccatum non minus fregit intemum, quam monitum Dei, quodque humana natura ideo deinceps fuerit radicaliter corrupta, secutaque sit inde altera ac propemodum brutalis degeneratio illius. Ergo letum nuncium inclusit abolitionem tam peccati originalis, quam aliorum inde consecutivè defluentium: *Qui mortem nostram* (non suam: quippe quam non habebat) *moriendo destruxit*. Quod non de morte temporali intelligitur (nam moritur adhuc hodiè Justus perinde, ut ante passionem Domini) sed de morte æterna.

§ 3. Igitur cum homo post lapsum non amplius ex Deo, sed ex sanguinibus sexuum ex voluntate carnis & viri nasci, crescere & multiplicari deberet, nec amplius inde ex se unquam posset resurgere, amissamque ac pristinam puritatem reassumere, nec desinere, ut iterum aliter atque melius esse inciperet; Idèd letum nuncium nobis certificationem attulit, quod Baptismus esset in remissionem peccatorum per renascentiam ex aqua & Spiritu sancto. Ut mens nostra tanquam nova hospitii sui natiuitate ex regeneratione particeps fieret illibatae virginitatis & humanitatis Dominicæ. Quæ renascentia animam quidem in pristinum statum reponit, tollendo scilicet peccatum sive debitum, ejusque fætores; sed ob continuationem Adamicæ carnis, in qua degit mens immortalis, non tollitur antiqua possessio sive inclinatio ad peccatum, nec translatio corruptelæ, haustæ ab impura sanguinis Adamici origine. Hoc autem re aliter sic esse, persuademur credere. Nam manifestò Deus quotidie permittit, sensibiliter traduci in corpus baptizatorum, testimonium ætali illius gratiæ & puritatis, acquisite per veram & substantialem regenerationem tam in corpore, quam in anima. Siquidem hoc solo sine atque titulo baptizantur Mahumetani in propriam opprobrium, eo quod de facto baptizati, utat illegitime datis & receptis, tollat ab ipsis impotenter innatos ipsis fætores, alioquin in vitam duraturos; quales in Ebraeis omnibus passim, cum nausea, & radio quotidie observamus. Relucet ergo regenerationis ve-

rus effectus, ejusque compromissus character, in baptismo etiam exterius, in defectuoso corpore. Nobisque ad hoc in invitos testes inserviunt, ipsi nominis Christiani hostes. Imò perpetuitas ejusdem effectus consummat, baptismi indelebilem characterem ac scelus repetitum. At nondum renascentia ex baptismo ob id tollit mortis necessitatem. Baptismus nempe suos deferit, cum sarcina inquinati & Adamici corporis, geniti ex voluntate viri. Atque eatenus & animam viriis corrupti corporis, corruptæque pridem voluntatis, obnoxiam. Quamobrem ob fragilitatem impuræ naturæ, inclinationem quoque, frequentiamque obviam peccandi, vix fuit sat baptismus adultis: Junioribus alias abundè sufficiens. Idcirco Sacramentum Altaris *vinum est germinans virgines*. Quod sonat, quasi finis atque scopus Incarnationis Dominicæ, sive instituti Sacramenti Eucharistiæ esset germinare virgines: demonstrans intentionem Creatoris ab initio solam æstimasse virginitatem, quantæque (Num. 25.) abhorrescentiæ sit luxuria in conspectu Domini. Nam licet olim bigamus, itemque uxoris dimissio multa: que laxatio matrimonii dissimularentur, *Phinees* tamen, non Judex, nec Princeps, suo pte zelo, *occidit fornicatorem Zambri, & Cosbi meretricem*, eoque facinore nedum avertit iram Domini ab integro populo Israel; sed etiam quamvis homicida, esset, que homicidæ repulsi à sacrificiis; attamen propter simplicem istam necem datum est illi sacerdotium perseverans in proli-

bus ipsius.

§ 4. Thesis denique confirmat ager figuli, akeldama dictus, acheldamah, sive ager sanguinis, quamdiu agri nomen retinuit, eo quod nimirum supernaturali miraculo cadaver inhumatum unico sic die consumat, quod præter ossium skeleton, nil maneat superstes: quem effectum esse supernaturalem probo. Nam alioqui si naturali er contingeret, id extra dubium fieret propter vim corrosivam terræ: quæque proinde tota esset sal corrosivus, vel saltem plurimo sal commixta vena mineralis quæpiam. Atqui imprimis non solum ista carnis corrosio Hierosolymis accidit, quamdiu ager fuit, ubi suspicio esset succrescentis alicujus mineralis, sed etiam

delata inale terra idem in Coemiterio Romæ (dicto ob id campus sanctus) accidit; in quo nimirum ejusmodi terra vix altitudinem unius pedis adæquat. 2. Sive autem supponamus saltem corrolivum, sive demum terram ipsam salisam: cum sal sit proprium atque à sale inseparabile liquefcere per aquam affusam. Ergò dudum à tot seculis vis ista salis corrolivi, per pluvias, nives & grandines liquata usque in sabuli fundum commigrasset: magisque Romæ, ubi natalem sibi locum non reperit: cessaret etiam propterea, nec sospes usque continuaret, vis ista corrolionis. 3. Eoque magis, quod salium corrolio rodendo paulatim saturatur, atque desistat. 4. Denique non reperitur uspiam terrarum ejusmodi corrolivum terræ, sive venam arsenici, auripigmenti, aliamve quamlibet spectaveris. Nam omnis ejusmodi corrolivorum activitas mox subditi mitescit ac saturatur. Igitur à tot seculis perennans proprietas illius agri clare demonstrat (invito atheismo) quod ager comparatus pretio vitæ, sanguinis & mortis Salvatoris; carnem Adamicæ generationis statim absumat. Utpote ad cujus absumptionem & renascentiam ex corpore Christi, quod venditum fuit 30. argenteis, in pretium illius agri solutis adventus gloriosissimæ Incarnationis, tanquam scopus unicus divinitus directus creditur. Incompatibilitas ergo illius terræ cum carne peccati per tot jam secula continuo perseverans (utrum rumpantur illa Arceæ) convincit honorem Salvatori ceu Filio Dei debitum in æternam.

§§. Denique cadaver humanum sepeliisse semper fuit honori & merito; in lege tamen causabatur impuritatem pro tempore: quia nec labefactabat animam, sed corpus duntaxat pro facto meritorio. Istaque impuritas indifferenter quemlibet affectabat, non quatenus cadaver vermibus deputatum esset, (nam vermes suo contactu non leguntur impuritatem causati esse) sed quia caro Adamica horrida est in conspectu Domini, qui nimirum promittit se resuscitaturum in novissimo die, quotquot reverenter Eucharistiam sumserint. Etenim omnes quidem resurgent digito Dei, vi. sc. supernaturali.

Igitur quicumque resurgendo immutabuntur, censentur tantum resuscitati à Domino Jesu; in quantum nempe corpore, quod ex vino germinante virgines acquisiverunt; resurgent participes immaculatæ virginitatis Jesu: *Resuscitabo illos in novissimo die.* Quid quæso aliud designat ista promissio, nisi quod electi resurgent mutati & resuscitati à Domino, non quidem in carne peccati; sed in carne Dominica, quam participarunt per Baptismum & Eucharistiam. Horrida ergò & damnata caro peccati, non immerita impuritatis labe, tangentes suos conspergit. Est igitur distincta virginalis puritatis diversitas: Prima obviam venit Adami ante lapsum, quæque ideo quandam suffragio arboris vitæ immortalitatem continebat. Secunda autem est illorum, qui in utero matris fuerunt sanctificati: quæ in se adhuc duplex est. Nam ejusmodi sanctificatio licet originis peccatum dimitteret, restitueretque integritatem ablatae puritatis; quia tamen ex voluntate viri & ex sanguinibus sive ex carne peccati concepti erant, erant adhuc mortales. At sanctissima mater Virgo mox à missione seminali parentum præservata fuit a nexu, noxaque peccati originis, ante hancitatem sive animæ adventum. Hieremias vero & Johannes idem obtinuerunt, sed post empsychosin: In hisce duobus fuit quidem peccati admitti remissio; In Deipara autem virgine fuit præventio antequam peccatum animæ ejus tangeret, ideoque in cælum cum corpore assumpta est: Non autem Joannes, aut Hieremias. Tertia demum puritas est in renascentia ex aqua & S. Spiritu; quæ etiam dupliciter advenit: Puerulis nimirum & adultis; In his enim regeneratio remittit nedum originale, sed etiam quodlibet grave peccatum: In parvulis verò remittit solum originale, quia nondum invenit aliud. Utrobique autem mortem relinquit & carnem in cadaver properantem, quia ex congressu Adamico suscitaturam. 4. Spectatur puritas illorum, qui se castraverunt propter regnum Dei: Idque bivio adhuc itinere. Nam vel à puero virginitatem suam devoverunt Agno, & observarunt eam; Ideoque & eundem sequuntur, quocumque vadat, canunt hymnum, &c.



&c. sed id totum post mortem. Alioquin enim ex carne peccati sunt, ideoque necessario etiam mortis & putredinis rei. Qui verò puritatem amiserunt proprio errore, ac deinceps resurgentes voverunt aut observarunt castitatem; hi quanquam casti, tamen inter virgines non sunt referendi; quinimo postquam generatio matrimonialis est constituta à Domino, regeneratio ex S. Spiritu & aqua non præexigit virginitatem. §. Apex omnis puritatis & castitatis est ipse Dominus Jesus, qui non conceptus ex sexuali congressu, verè enim erat immortalis (primusque, qui ideo vi propria surrexit à mortuis) nisi legatio amorosa, ob quam venerat, fecisset ipsum electivè nasci in forma servi. Decisa ergo jam mihi visa est questio, quæ multos circa Deiparæ Virginis immaculatam conceptionem anxios in malas rixas pepulit.

§6. Porro injungitur nedum regeneratio per Baptismum: Sed etiam, *nisi manducaverimus de pane substantiæ, non habuerimus vitam in nobis.* Quod puritatis vitalis beneficium, supremum est pignus datum pro mundi vita, sive pro vita caduca, Adamica, misera, & mortali: quia panis ille coelestis, qui de Cælo descendit (qui est vinum germinans virgines, idemque supposito) de libera sui proprietate tollit labem ex Adamo & perfacta Evæ virginitate contractam; quia passionis merita in isto pignore participato de illibata virginitate corporis Dominici communicantur. Communio itaque castissimi illius corporis, unit nos suo mystico corpori, redditque nos participes incomprehensibilis & amorosæ suæ Incarnationis, quatenus renascendo virginitatem ejus (in qui salvari debemus) participative induimus. Natus est enim Christus, ut pro nobis crucifigeretur. Mors ergo ejus erat, ut nobis daret vitam, idque in universali pro tota hominum specie. In individuo autem, quoties ex pane fit corpus Domini, quasi iterum Christus renascitur, non quidem ut de novo crucifigatur, verum ut in individuo humano, quod ibidem manducat renatum Agnum, tribuat suæ Incarnationis intentum scopum, id est, passionis suæ merita. Duo nimirum principales fines sunt sacro-

sanctæ Eucharistiæ, videlicet, ut nobis unitivè communicetur natura virginæ Christi, & merita suæ passionis. Equidem pueri baptizati resurgent quidem in corpore glorificato, tanto tamen minùs luminoso, quantum à beatifici corporis unionem fuerunt remoti. Et tamen non appareant modo signa visibilia tanti effectus, qualia superius de baptismo retuli, reverà tamen communicantur menti immortalis. Utpote quæ proinde quandoque suum corpus in formam spiritus reducet. Alioqui namque de novo non succrescit regeneratio in resurrectione, quæ in seculo non præexistit renascendo. Nec fides est de fictis non-entibus; sed de rebus primo veris, licet non continuo visibilibus, eo quod primario operantur in mentem immortalem, quæ est invisibilis.

§7. Quare etsi symbolum unionis cum Deo per Eucharistiam sit prorsus inscrutabile, ejusdemque fructus sint nobis invisibiles: attamen mystica atque realis renascencia censetur in sermone ad Nicodemum adhuc terrena ac tanquam naturalis: quo titulo sanè inter physicas considerationes hanc puritatis dotem gratuitam transtuli; ut scilicet sub doctrina de vita longa etiam loquar de immortalis, quatenus à veris Christianis intelligitur, & in verum usum actualiter reducat.

§8. Contemplor nempe salvandorum regenerationem vitamque participationem in communione Eucharistiæ contingere & censeri inter terrena, eo quod alibi in terrenis quippiam sibi simile offenditur; Perinde propemodum ac in projectione lapidis chrysopei. Etenim illum aliquoties manibus meis contrectavi, & oculis vidi realem transmutationem argenti vivi venalis, proportionem superantis aliquot mille vicibus in pondere pulverem chrysopeium. Erat nempe coloris, qualis croco, in suo pulvere ponderosus, & micans instar vitri contusi, ubi minus accuratè tritus esset. *vid. p. 697. it. 746.* Data autem semel mihi fuit quarta pars unius grani. Voco etiam granum sexcentessimam partem uncie. Hunc ergo pulverem ceræ ab Epistola quadam abrahe involvi, ne projiciendo in crucibulum per fuligines carbonum dispergeretur: quem dein ceræ globulum super libram argenti vivi ferventis &

recen-

recenter emi, in vas triquetrum crucibuli pro-  
jeci : ac confestim totus hydrargyrus cum ali-  
quanto murmure stetit à fluxu, reseditque instar  
osle. Erat autem fervor illius argenti vivi,  
quantus prohiberet, ne liquatum plumbum re-  
coagularetur. Mox dein aucto igne sub folli-  
bus liquatum est metallum, quod everso vase  
fusorio reperi pendere octo uncias auri purissi-  
mi. Facto igitur computo, granum ejus pulveris  
converit 19200. grana impuri ac volatilis metali  
per ignem delebilis in verum aurum. Pulvis  
nempe iste sibi uniendo præstatum hydrargy-  
rum, eundem uno instanti præservavit ab ater-  
na rubigine, carie, morte ac tortura ignis, quan-  
tumcunque violentissimi, ac quatenus fecit im-  
mortale, contra quemlibet artis ignisque vigo-  
rem atque industriam, transtulitque in virginem  
auri puritatem. Unicus saltem in hoc requiri-  
tur prunarum ignis moderatus. Sic nempe mo-  
do justus fervor fidelium adfuerit, tantillum hu-  
jus mystici & Divini panis supercoelestis regene-  
rat, restaurat atque innovat immensum electo-  
rum numerum. Qui sanè scopus fuit unicus  
tanti Sacramenti. Ideoque dicitur : *Desideravi  
desideravi pascha manducare vobiscum.* Igno-  
scat mihi Theologus de mundi vita scripturo, si  
ex terrenis demonstrationem per similitudinem  
suasus Domini ad Nicodemum hauserim ad con-  
firmandam realem at coelestem puritatis rege-  
nerationem & humanæ recidentiae restauratio-  
nem, argumento quia est à terrenis desumpto. Il-  
lum autem, qui sic est regeneratus, & contra ig-  
nem ac mortem præservatus, resuscitabit idem  
Dominus in novissimo die, qui *vitam suam de-  
dit* manducanti justo, *pro vita mundi* Adamica.  
Sic nempe amorosæ Incarnationis Dominicæ  
unitio nos facit participes suæ integritatis, qua-  
tenus virginitatem Christi, in qua salvari debe-  
mus, participativè acquirimus per regeneratio-  
nem. Hæc nempe est propriissima periphrasis  
verborum : *Vinum germinans virgines.* Accitra  
hoc remedium resurgent aliquot non mutati in  
pristino ac ponderoso corpore Adami, sola mor-  
tis optata necessitate illis adempta.

§ 9. Redeo ad puritatis illius privilegia, ut  
constet, quàm proximè cælibatus accedat ad pri-

mitivum innocentiae statum : adeoque etiam  
inde discamus, Creatoris intentionem fuisse in  
cælibatu. Subinde enim mihi in mentem sub-  
it vox illa veritatis, quæ in salvandis sub indi-  
ctione pœnæ infernalis exigit parvulorum sta-  
tum : desperandumque sit de salute, nisi siamus  
illis similes. In quibus tamen reperio subitam  
celerem, indiscretam, frequentemque iram, ver-  
bera, calcitationes, mendacia, inobedientias,  
murmura, convicia, paratum in lusu dolum ac  
mendacium, gulam insatiabilem, inverecun-  
diam, molestias, fastidia, inconstantiam & stupi-  
dam innocentiam, nullos denique devotionis  
attentionis aut contritionis actus. Cæte-  
rum non sunt autem ista in parvulis, quæ requi-  
runtur pro salvandis, sub pœna æterna damni.  
Denique nec carent parvuli suæ vitæ superbia,  
despectuque aliorum, ac præsertim pauperum  
odio, vindictæ quoque frequenti cupiditate, a-  
trocitate, acquirendi prurigne, & oculorum  
concupiscentia, totique ac perpetuò sunt in au-  
tophiliam dediti demersique. At neque sunt  
ista, quæ in salvandis exiguntur sub Dei indigna-  
tione. Sola sed carent carnis concupiscentia.  
Hæc nimirum nota est, quæ tam altis tonis re-  
quiritur pro salvandis. Quippe quæ fuit pri-  
mitivæ intentionis in creando. Atque idè à  
sensu opposito argumentor, præcipuum crimen  
lapius esuati pomi versari circa illius casti pu-  
doris infractionem, id est, quod peccatum origi-  
nale sit in virginitatis fractione, actu con-  
cupiscentiæ, & propagatione seminis ; non au-  
tem in ipso actu inobedientiæ ac spretæ moni-  
tionis & diffidentiae de veritate sermonis Di-  
vini.

60. Nam & B. Hildegardis l. 3. vitæ suæ idem  
testata videtur. *Matronam* (ait author) *Silyl-  
lam de civitate Lauvanensi trans Alpes, qua eius  
adjutorium per nuncium exposulavit, missis ei  
subiectis literis, à profluvio diuturno sanguinis  
liberavit. Hæc verba inter pectus & umbili-  
cum pones, in nomine ejus, qui omnia recte dispo-  
nit. In sanguine Adæ orta est mors, in sangui-  
ne Christi extincta est mors. In eodem sanguine  
Christi, impero tibi o sanguis, ut fluxum tuum con-  
tineas, & matrona his scriptis verbis est, ana. a.*  
quod



quod alii pluries experti sunt. Ergo mors est extincta per effusionem sanguinis Christi, ejusque participationem in renascendo, id est, per oblationem puræ castitatis, Deo Patri, pro renascendis in suo sanguine.

61. Quinimo si bene attendamus, agnoscitur, quod Deus prædilexerit mulieres, præ viris, in suo sexu, ob innatum pudorem. Cui sexui ideo devotionem, ut naturæ donum græi, dedit, quo esset aliqualei vis naturalis atque virtus propria sexui, mediatrix ad salvationem. Prima namque Apostola, ante adventum Paracleti, unica concione Samariam, caput Israelitici regni (pertinacissimum alioqui) convertit. Solæ mulieres a Galilæa in mortem ac subter omnem ignominiam constanter, licet vituperose, interviens adhæserant Christo, derelicto a Discipulis, tot miraculorum testibus; idque primo adversitatis flatu. Gavisæ enim mulierculæ opprobriis, modò Christum crucem bajulantem sequerentur. Magdalena prima quoque Evangelium resurrectionis, non credentibus suis concionata est, dubitantesque in fide confirmavit, meruitque esse prima ad spectrix Christi à morte, quia maximæ devotionis fervore eundem quæreretur: Deus inquam, hunc sexum plurimis morbis, adversitatibus ac subjectionibus cumulavit, ut filio suo esset eatenus similior ac vicinior. Mundus autem spernit mulieres, & mares præsupponit; sed in plurimis judicia Dei opposita sunt judiciis mundi; adeò ut & mundus spernat pauperes, quorum se patrem, non autem divitum, vocat Christus.

62. Tum demum Christus se vocat Filium hominis; cum autem virum patrem non habuerit, ergo mulierem Virginem per Antonomalian vocat hominem absolute dignitatis nomine, & sexui muliebri condigno; quasi ob id nomen (Homo) a peccato deinceps debeat esse analogus, itaque pro muliere in famosiore significato. Ostendens saltem in hoc, Matrem Virginem fuisse a peccato Adami, unicum hominem, qualem sibi Divinitas in universi creatione desponsaverat, ad replenda loca a Cacodamone deserti. Quodque Eva defuit esse per castitatis infractionem, ad Maria, Virgo gloriosissima, fuit,

nimirum salvandorum mater unica, in regeneratione puritatis.

63. Nec enim sexus illius panegyrim suscepi. Sat modò ostendisse, quòd Deus dilexerit sexum muliebrem ob castitatis amorem. Nam *virgo, quæ Dei sui sunt, cogitat. Viduas quoque, quæ vere vidua sunt, honorandas præcepit Apostolus.*

64. Et antiqua lege censebantur impuri, quotquot (etiam conjugaliter) cognovissent suas uxores, si non seriò abluti; erant & templo arcendi, nisi debitè prius eloti.

65. Morte quoque lapsus ruit subitanea, quod impurus ejusmodi (quanquam bono zelo) manum vacillanti curru apponeret, quo Arca fœderis (Deiparæ Virginis imago) vehabatur. Utrisque scilicet sibi conformis veritas detestatur attestaturque fœditatem impuræ generationis Adamicæ: Etenim impuritas, quæ à menstrui ac seminis quocunque profluvio naturali, soloque attractu contagium conceperat, censebatur aqua illi, quæ à contactu cadaverum serperet, ac pianda eodem ritu. Ut textus conformiter denotaret mortem à carnis concupiscentia in fructu pomi latitante inchoasse; Idcirco unica quoque tantæ impuritatis ab attractu contractæ medela in ablutione consistebat, cujus imagine fides spesque, quæ in Baptismo affulseret, roborantur.

66. A fratricidio enim, ut Adam cognoverat, quem generaverat in concupiscentia carnis, mortalium primogenitum, infontem fratrem atque justum occidisse, prævidensque inde venturo mortalium errores nefandos, in se tum quoque proprias persentiens ærumnas; sciens centò ex concupiscentia carnis hausta à pomo sibi adventisse has omnes calamitates, in posteros inevitabiliter defluas. consultum sibi putavit, deinceps prorsus ab uxore abstinere, quam violaverat, luxitque ideo in castitate ac mœrore centum annos solidos. Sperans stultè proprio abstinentiæ illius merito, tanquam concupiscentiæ carnis oppposito in pristinam se deinde redditurum puritatis majestatem. Sed peracta seculi unius penitentia, probabiliter ipsi revelatum fuit Incarnationis Dominicæ mysterium

rium. Nec hominem unquam sperare posse ad pristinae puritatis fulgorem vi propria retrocedere, multoque minus ab interitu suos ipsum posse posteros restaurare. Ideoque beneplacitum esse matrimonium, moxque à lapsu divinitus sibi indultum, quia nempe statuerat suae justitiae sic satisfacere sub temporum plenitudine. Quod genus humanum ad nominis sui gloriam; & Satanæ confusionem eveheret ad eminentiorem beatitatem. Abinde ergo coepit Adam cognoscere uxorem, & terram multiplicando implere, juxta benedictionem sibi olim datam & injunctam legem.

67. Sic nihilominus, ut quamvis matrimonium ob propagationis penuriam, ac Divinae generationis primitivae impossibilem alioqui alteritatem sit admissum, tanquam fidelium Sacramentum; attamen quia tandem ob necessitatem tanquam dissimulando, indultum videretur: proinde ab Ecclesia, dictante Paraclete, contra Græcos statutum est, quod Sacerdos (cujus opificio corpus Domini in sacrificio incarnatur) debebat esse prorsus alienus ab actu, per quem mors & impuritas naturæ sunt introducta. Necessitas enim propagationis sic quidem olim excusavit alteritatis delictum in generando. Nam, teste Augustino, *si alio modo hominum propagatio posset fieri, actus conjugalis esset illicitus*. Quare non immerito bigamus arcetur ab Episcopatu: uti conjugium actuale à Subdiaconatu. Nam utut sit Sacramentum, est tamen Sacramento. Altaris indecens, per quod nimirum castitas primæ constitutionis & intentionis Creatoris compensantur. Sprevit enim Deus sibi cruorem offerri, etiam in Holocaustis, & hominem cruore vesci, memor, quod cruor (in quo anima sensitiva) è pomi esu prodierat.

68. Cæterum bruta timent quidem, irascuntur, blandiuntur, lugent, condolent, insidiantur, &que passiones homo ab anima sensitiva cum brutis communi possidet. Imò & Elephantos pudet, si quid minus generosè impropereetur à se factum. Sed nullum animal pudorem sentit ex sensuali congressu. Hinc manifestum fit, quod concupiscentia carnis soli sit homini diabolica. quæ brutis est terrena & naturalis. Si igitur utrumque parentum mox esu pomo puduit, sola

sibi ideo pudenda cooperuit: ergo pudor iste præsupponit & accusat aliquid patratum contra justitiam, intentionem Creatoris, adversusque propriam sui naturam: ex consequenti, generationem Adamicam non esse de primitiva naturæ suæ constitutione, ut neque de primordiali intento Creatoris, ergò dum Deus prædicit, quod *terra producat tribulos & spinas*, quodque *vir in sudore vultus vescetur pane suo*, prout jam supra probatum, non erant execrationes, sed monitiones, quod ejusmodi obvia essent in terra, quodque bruta in dolore parerent, in sudore ararent, pabulo suo cum labore & metu vescerentur, terra quoque præter agricolæ intentum produceret plurima, adeoque quod brutorum instar ali deberent, qui brutorum more generare coeperant.

69. Dein si penitus consideretur Textus, nunciatur Evæ à transgressionem, quod esset paritura proles suas in dolore. Indubitato enim inde sequitur, quod ante peccatum abque dolore peperisset, hoc est, clauso utero ut concepisset, ita etiam peperisset. Quid ergò dolor partus commune habet cum esu pomi, nisi pomum operatum fuisse circa conceptum sive concupiscentiam carnis? Et per consequens nisi pomum congressum incitasset; eumque dissuadere intendisset Creator, dehortando esum pomi? Cur enim plectuntur genitalia membra mulieris doloribus partus, si oculus videndo pomum, manus decerpando, & os edendo peccaverint? Nonne enim sat erat vitam morte & sanitatem plurimis morbis castigasse? Cur insuper uterus (qui edendo insons est) dolor partus per modum brutalem affligitur, si conceptus bestis permissus, homini non esset vetitus? Post lapsum ergo oculi eorum sunt aperti, eosque puduit. Designat quod ex fæditate concupiscentiæ cognoverint vetitam sibi fuisse in naturæ innocentissima castitate copulam carnis, ipsosque pudore suffusos, dum turpitudinem commissam apertis oculis intellectus cernerent.

70. Ast in serpentem & Cacodæmonem tantummodo fuit caput totius maledictionis, prout & mulieris privilegium, ac benedictionis prærogativa mysteriosa super terram. Quod nempe mulier (non autem vir, cû in caput mulieris



esset jam constitutus) caput serpentis aliquando contereret. Adeoque non est possibile, quod parere in dolore esset maledictio, siquidem eodem ore Domini statim pronunciatur mulieris benedictio & victoria super infernum. Quin imò subesse viro non execrationis loco fuit muliere inunctum. Sed humilitatem in nova lege electam, aliamque vivendi methodum à Filio hominis de novo statutam in mente Divina denotabat. Humiliavit nempe seipsum Filius hominis usque in mortem. Ignominiosam quoque morte extingui, exaltari vocavit. Ergo dum mulierem deprimit sub viri potestatem eandem coram se exaltavit Dominus, sibi que similiorem effecit. Alioqui quod serpens in posterum per terram reperet, id non ex maledicto, sed ipsi à condito reptili fuisse proprium, nomen serpentis arguit; idque Adamo sat constabat. Etenim in hoc non tam serpenti, quam Cacodæmoni cessit maledictio, quod in vilissimo reptili se occultasset mendax impostor; Cujus caput proinde, & non alicujus reptilis, conculcavit mulier.

71. Quod autem bruta quævis, olim pro impuris censa, culinis etiam atque humano usui interdicta sint, quæ diutino coitu generant (inter quæ non postremo loco sunt reptilia) &c. &c. Thesis nostra continet & vicissim confirmat mysterium: Scilicet quod nostræ naturæ impuritas à concupiscentia carnis ortum ducat, ideoque in bestis congressus Deo videtur notatus, distinctus & impuritate contaminatus.

72. Demum etiam in lege menstrua mulier, eamque tangens quidlibet impuritatem adferre censetur. Quod alioqui jam in causam secundam & naturalem versum debere esse plane infons; nisi menstruum naturali cursu derivaret ex eisdem causis, unde mors nobis advenerit. Adeoque & hac de causa, horridum DLO, censebatur in lege, plane impurum.

73. Quod autem sola mulier præ brutis patitur menstrua, nullam sane generis nostri prærogativam, sed omnino potius defectum attestatur; Nimirum in penam castæ pudicitæ & in causas secundas esse relatum, insigni plane mysterio nostræ thesisi. Nec his obstat, quod castæ virgines menstruo pareant, sique mon-

struosa, quæ data opportunitate non est menstruosa; quia generatio ipsa Adamica cogitur portare non minus importunitates naturæ suæ, quam ipsam mortem. Imo cum castitas non excuset virginem à menstruo, indicio est, menstruum non ex maledicto, neque à poena peccati esse, sed prorsus ex causis naturalibus: Non secus atque ipsa mors à causis secundis incepit poma dissuaso insertis, licet antehac ignotis, neque perpenis.

74. Menstruum itaque in sola duntaxat muliere, non autem in brutis accusat prævaricationem spiritus monitionis paternæ contigisse in ipsis pudendis, perpetuo signo propterea stigmatizatis, tanquam sigillo sanguineo immundo. Quæ sanè non locum haberet, si congressus sexualis in hominis propagationem non invertisset intentionem Creatoris, magis quam in brutis.

75. Hoc loco occurrit paradoxa ac impertinens consideratio, velut per parenthesis interjecta, quod Adam cum sit creatus in possessione immortalitatis, non intenderit Deus, quod homo esset animal, nec nasceretur, conciperet, viveretve ut animal: siquidem creatus est in animam viventem, utque esset imago Dei proxima. Distabat igitur tam procul à natura animali, quantum immortale à mortali, atque Dei-formis creatura à bruto; Quod sane est amplius, quam toto prædicamento. Summeque est admirandum, & indigne ferendum merito, quod Scholæ Christi hæc credant & fateantur; attamen hominis essentiam adhuc modo, ab animali natura, essentialiter desumunt: quoniam quantumvis homo mortem sibi deinceps consciverit, ac naturæ animantium proinde vicinior factus videatur, non sterit tamen in manu sua posse imaginis Divinæ speciem invertere. Prout nec Cacodæmon de spiritu est factus animal, etsi odio vitisque brutalibus propinquior animanti evaserit. Itaque homo mansit in sua specie, qua creatus est. Etenim quoties homo vocatur animal, & talis serio putatur, totidem vicibus falsificatur textus, qui dicit: *Sed & serpens erat callidior cunctis animantibus terra, quæ fecerat Dominus Deus.* Siquidem loquitur de calliditate naturali illius reptilis. Denique si vera est thesis, homo non fuit dire-

ctus in feminis aut carnis propagationem, nec proinde in animam sensitivam adspirabat. Idcircoque generationis Adamicæ anima sensitiva non est speciei brutalis; quia suscitata per semen, carens origine, destinatione & determinatione alicujus speciei. Adeoque ut anima sensitiva in homine præter intentam Creatoris & naturæ surrexit, ita nullius est speciei brutalis, nec subsistere potest, nisi continuo sit alligata menti, unde in vita sustentatur. Quapropter dum homo nullius sit speciei brutalis, non posset esse animal ex parte mentis, multoque minus ex parte animæ nullius speciei. Prægnans enim dum ob repentinum pavorem mutat foetum humanum in brutum aliquod, non quidem mens in animam brutalem migrat; sed mens abit, & substituitur anima sensitiva à Creatore impetrata. Cumque sit ab idea prægnantis promota duntaxat absque primordiali destinatione, ideo hujusmodi generata citissime moriuntur. Et proles Adami pariter statim periissent, nisi consentisset Deus illi matrimonio. Quapropter in nativitate Cain dixit verè: Possideo hominem per Deum. Absit ergo hominem inter animantia locasse. Indulgendum profecto est paganis illud nescientibus; at non æque Christianis paganicam doctrinam nimium adorantibus. Fatentur saltem Scholæ progressum naturæ ordinarium, à non sentiente in animal sentiens; sed vitam atque sensum hominum immediate infundi à manu Omnipotentis. Fatentur denique conditiones essendi, vivendi & sentiendi in homine tota distare sorte ab animali natura, eo quod sequatur vim formæ rationalis siue mentis immortalis. At turpiter credunt hominem tam primæ constitutionis, quam modo per Sacramenta divinitus regeneratum esse essentiali animal. Vah pudeat nescire, hominem, Cacodæmonem, totam simul naturam non posse essentiam ab æterna Conditoris præscientia sibi datam ullatenus mutare, quin continuo is maneret, qualis fuit creatus: quanquam interim alienas sibi proprietates induerit, ut naturales ex vicio sui arbitrii. Ut enim absurdo non caret, hominem glorificatum inter animalia censere, quia non est absque sensu; sic esse sensitivum, non dicit inseparabilem essentiam animalis. Cumque alias cujusvis rei definitio sit ab ipsa rei essentia (ut volunt) homo vero juxta

sui essentiam factus sit in plena possessione immortalitatis ac æternæ deinceps durationis juxta suam animam: non potuerunt Scholæ hominem ob solam sensitivam credere essentialiter animal: præsertim dum ejus essentiam crederent pendere ab æterna duratione, & incorruptibili anima siue forma. Quæ absurda cuncta in Scholas irreplisse & permansisse agnosco propter ignoratam nostræ thesæ veritatem.

76. Thesin huc usque è Sacris stabilivi. Nunc idem iterum per Patrum Authoritates. Quam materiam præ ceteris intellexisse visus est B. Augustinus iniquens: *quomodo ante legis transgressionem hominem pudisset, cum ipsa membra pudorem non novissent?* quali diceret, membra concitata ad concupiscentiam atque actus pudendos mox ab esu pomi. *Patebant oculi eorum: sed ad hoc non erant aperti, ut cognoscerent, quid eis indumento gratia præstaretur, quando membra illorum voluntati re;ugnare nesciant. Et non erubescis morbum illum, vel quod tu, quamvis pudibundus, faceris istam libidinem in Paradisum introducere? Et tribuere conjugibus ante peccatum? Sine carnis concupiscentia nasci voluit, qui futurus erat sine peccato. Non in carne peccati; sed in similitudine carnis peccati. Quasi dicat: Quicquid ex concubitu nascitur etiam in Paradiso & ante peccatum natum fuisset, fore atque esse carnem peccati. Cum sola, quæ non est nata ex concubitu, non sit caro peccati. Quæcunque proles nascitur ex concupiscentia, siue ex carne peccati, est originali peccato obligata, nisi in illo renascatur, quem sine concupiscentia Virgo concepit. Caro Christi mortaliatatem de mortalitate corporis æterni traxit: quia concumbentis concupiscentiam non invenit. Enimvero ut peccatum originale non traducitur in posterum alio modo, quam per carnis concupiscentiam: ita necesse est in pomo inclusam fuisse concupiscentiam, unde stirps humana generando degeneravit ac vitiosa est. Siquidem si proles aliter, quam per lib. 5. copulam carnalem generari possent, esset contr. actus matrimonialis illicitus.*

14. de civit. Dei, 17.

lib 4. cont. 141. 15.

lib. de nupt. 12.

c. 24. lib. 5. cont. 141. 15.

lib. 5.

141. 12.

77. Cui



77. Cui servit hoc Dilemma : Actus ille ante esum pomum vel erat illicitus, & non cogitatus; vel erat licitus. Si illicitus; jam probata est thesis nostra. Sin autem licitus; ergo falsum, quicquid superius ex Augustino descripsi. Cum ergo comesti pomi effectum sive concupiscentiam carnis actualiter in Paradiso jam sensissent in membris, statim illos puduit, quod membra, quæ ad nutum ante regere poterant, proprio dein libidinis incentivo moverentur. Tandem quantopere semper virginitas placuerit sponso animæ, ex variis Sanctorum historiis sat dilucidè apparet. Et quidem in Cana Galilææ sponso secutus est Dominum Jesum, sponsa relicta, estque discipulus ille, quem tantopere dilexit, idcirco Jesus. Idem Alexio, Ægidio, pluribus aliis, præsertim mulierculis Virginibus familiare.

78. Enimvero infinita bonitas proprio complacentiæ motu ab æterno hominem tanto amore creavit & prædilexit, quod statuerit suam Divinitatem illi connectere, eumque illuminare luce, quæ illuminat omnem hominem venientem in hunc mundum; & adoptare in filium Dei, dans illi potestatem filium Dei fieri per renascentiam, quæ renascentia ante peccatum non erat necessaria. Cum itaque requirat ex Deo renatos, ergo ante peccatum fuissent omnes ex Deo nati: quod cernens Lucifer cum suis, pulchritudinis pridem suæ superbia, totusque factus post casum invidus, ratus est, se sapientiorē Deo, qui vilem creaturam eo altitudinis exexisset. Quapropter adspiravit, ut Deum (quem nondum viderat) superaret, ac de Majestatis sede deiceret: Mox dein atrocius indignatus, postquam peccatorum suorum poenas lueret, cerneretque Evam virginem absque omni merito ex sola bonitate Dei, gratisque jam destinatam in adoptionis illius præfatum organum & hominum matrem. Conatus itaque est impedire amorem Divinum per manducationem pomi. Utpote cernens, eidem implantatam esse lasciviam, atque carnis concupiscentiam, diametraliter oppositam intentioni Divinæ. Itaque pomi manducatio non fuit homini venia per legem, sed per paternam admonitionem. Nec est peccatum originale ex trans-

gressione Legis, ex comestione pomi, tanquam cibi vetiti, sed propter effectum è pomo surgentem & proprietates pomi insertas. Alioquin transgressio sive comestio tantum peccabat in actu voluntario; non autem pro posteris, nisi naturaliter, & per causas secundas brutalis inde congressus (Alioquin in Protoplastis impossibilis) secutus intentionem generationis Divinæ invertisset. Imò non tam propriè peccatum originale cecidit in posteros infantes, quam effectus generationis, qui scilicet peperit generationem adulteram, belluinam, diabolicam, ac planè incapacem regni cœlorum, unionis & fruitionis Divinæ. Propter cujus similitudinem adulterio nati à cœli participatione excluderentur.

79. Fingamus autem oppositum, nempe legem pomi vetiti latam, consciis parentibus, à Deo creatore universi, & pro tali habito, mortem sibi ac posteris omnibus prædictam, & indubiè adventuram: At saltem enorme peccatum tam audax scelus, tanque impium atque atrox in omnem posteritatem dimitti non poterat absque magna contritionis nota. Nec Deus utcumque misericors atque bonus, mox tantæ repente tantæ benedictione hominem istum fecundasset, substituisseque cætera viventia pedibus ejus non ignorans, quod neuter eorum doleret, præriteret, oraret, sed tantum ipsos puderet, niterenturque ut statim se abdere à Deo & tegere pudenda frondibus. Colligo itaque exin, eadem die nedum mortalitatem intrasse per concupiscentiam: Sed insuper intrasse & in conceptam mox statim genituram: Cujus respectu eodem quoque die è Paradiso abacti sunt. Igitur peccatum originis effectivè natum ex concupiscentia carnis; occasionaliter tantum in manducato pomo spreteque admonitione. Venenum autem concupiscentiæ situm erat in arbore monita (vel potius dissuasiva) eique radicaliter erat insertum proprium atque implantatum.

80. Dum autem Satan præter spem suam, non obstante stupro virginis, cerneret hominem de medio non tolli, juxta præmonitionem (nescius namque, quod Dei Filius se vadem coram Patre pro homine constituerat) corru-

ptam quidem ac degeneratam introspeciebat naturam humanam, adeoque sublatam potestatem uniendi se Deo infinite majestatis, gavius est summoperè; sed indoluit, postquam sciret jam matrimonium concessum: Divinam scilicet bonitatem adhuc in hominem propendere, & suas Satanæ sic illudi fallacias, dolos & putationes: adeoque & hinc coniceret, Filium Dei restauraturum omnem labis defectum, & proinde fortassis incarnatum iri. Rimatus est, an posset stirpem è matrimonio surrecturam anima mortali sic contaminare, ut omnem Dei conceptum redderet vanum. Idcirco suscitavit nedium suos fraticidas atque facinorosos, ut *multum mali esset omni tempore*; sed procuravit, ut surgeret atheismus, & cum gentilitate coalesceret ac invaderet indies, quo scilicet si non posset impedire mentis immortalis connexum cum anima sensitiva, saltem hominem sub lege naturæ interimendo, infernali pœna secum abduceret.

81. Sed potissimum meditatus est, quo pacto mentem immortalem sensim è stirpe postera expungeret. Suscitavit itaque concubitus nefarios in suis Atheis libertinis. At vidit quod exin non nisi feralia monstra prodirent, ipsis parentibus horrenda, essetque hominibus congressus cum mulieribus longè plausibilior, hacque methodo æqualiter constanterque perpetuaret hominum generatio. Nec enim satis erat hosti infernali hominem reddidisse incapacem cœlorum, sed insuper conabatur præpedire, ne unquam spes esset restaurandi residua, id est, impedire Incarnationem Filii Dei; Intentavit idcirco, num posset per applicationem activorū fabricari semen virile, juxta nefarium suum lubitū. Quod cum reperisset irritum atq; sibi impossibile, tentavit iterum ac scrofa saga non esset prolifica per Sodomiam; Cumque nec sic eventus omnifariam suæ responderet intentioni, cerneretque aliunde ex asino & jumento nasci mulum, matri magis, quàm patri affinem: Ex cuniculo pariter & glire patre nasci verum cuniculum, sola cauda glirina à matre distinctum, suas desexit techniques. Enimvero horum reminiscens lex verus adhuc perhorrescens ejusmodi commistiones specierum declaravit Deo horridas: quanquam

hodiè inter Christianos sic admittas ut Ecclesiæ Primates in monstris equitent Deo horridis. Instituit itaque Satan connexionem seminis virilis, (prius aliquantisper foti) cum semine, & in utero junioris figæ, ut dispositiones ad mentem immortalem, (quam Deus, instituto à se matrimonio, promisit se creaturam in verbo multiplicamini) ab ejusmodi interpolato conceptu excluderet. Ac dein produit adultera quedam generatio Faunorum, Satyrorum, Sylphorum, Gnomonum, Nympharum, Dryadum, Nereidum, aliorumque monstrorum juxta variam dispositionem, quam semen virile subibat. Cumque Fauni & Nymphæ sylvanæ cæteris præferrentur pulchritudine, generarunt deinceps inter se suas proles, harumque posteritatem inter se suos concubitus contraxerunt, ac tandem cum viris connubia instituerunt, mentientes, sic se animam immortalem nancisci, (teste Paracelso credulo,) pro se atque prolibus ex illo congressu nascituris. Id autem mentiebantur, suasu Diaboli, ut homines, tanquam opus pium facientes, illa monstra ad copulam carnalem admitterent. Quod ignavis facile etiam fuit persuasum, quasi creatio animæ immortalis ejusq; nexus ad animam caducam penderet ex libero velle & semine humano: quod falsum esse infra docebo tam ex Sacris, quàm ex relatu D. Antonii in vita Pauli, primi Anachoretæ per Hieronymum descripta. Ideoq; ejusmodi Nymphæ antiquitus succubæ nuncupatæ sunt. Quanquam Satan dein ut nefas pejeraret, se utroque sexu, incubi & succubi simulatis personis frequenter transmutet. At non concepere à maribus verum foetum, nisi solæ Nymphæ, quas scilicet cum jam indistinctum atq; passim Filii Dei, (id est homines) sibi duxissent in uxores, coactus fuit Deus totam stirpem, hujusmodi nefariis nuptiis genitam, per aquarum diluvium delere, ut Cacodæmonis intentum frustraretur.

82. Mercator Oenopola, nostras, vir probus, aliquoties ad Canarias sive Fortunatas insulas navigans à me sciscitatus est serium judicium super creaturas quasdam, quas ibidem pauci è montibus domum, quoties vellent, referebant, easq; *Tudesquillos* sive Germanulos nominabant. Erant enim cadavera exsiccata, fere tripedalia, quæ



quæ uno palmo facile quilibet puerorum portabat, erantque forma humana, sed totum illud cadaver instar pergameni pellucidum, ossaque erant, tanquam cartilagine, flexilia. Cernebantur quoque Sole adverso viscera atque intestina. Quæ cum post ab Hispanis inde natis scirem vera, consideravi quod hodie ibidem sit deleta Pygmæorum prosapia. Voluit nempe Omnipotens vanas atque irritas reddere Caco-dæmonis exspectationes, substructas generi humano. Etenim salvavit nos ideo multipliciter ab astu circumeuntis leonis, cui in extrema jugique confusione debetur æternum supplicium ad æternam Divini nominis sanctificationem.

§3. Nunc autem contra thesin nostram aliquot dubia proponam: Primò itaque, nil obstat, quod meritissimum conjugatorum opus sit ipsa carnis copula. Quia inde non sequitur matrimonium ab initio creationis fuisse licitum. Imò nec id alio sensu verum est, nisi postquam non procreantur liberi citra copulam carnis. Si quis nimirum conjugatorum vixerit, ut decet, & habentes uxores sint tanquam non habentes, & uxoribus nunquam utentes, nisi ad prolificandum, in honorem Dei. Hi sanè merentur gratiam peculiaris. At longe adhuc dissident ab iis, quibus solo castratorum titulo promittitur Deus regnum cælorum. Conjugatis verò dicitur, quando cuncta hæc feceritis, eritis adhuc servi inutiles. Sed abstinenti a licitis (in patientibus & non agentibus) id nusquam legitur: minimeque id tangit virginitatis florem. Abstinentes enim, & casti quadam præelectione videntur sanctificati, ad ulteriorem gradum perfectionis etiam promoti: adeoque sequuntur agnum, quocumque vadit. Etenim bene agentes ut spem præmia supponunt: Ita virgines abstinentes & tolerantes sese continent intra amorem & humilitatem.

§4. Nec arguit in contrarium, quod 1. cap. Gen. 27. *Deus creavit virum & feminam*, & 1. c. Gen. 18. quod illis benedixit, *ut crescerent & multiplicarentur, ac terram implerent*. Quasi conjugium de instituto ac prima intentione Creatoris fuisset. Nam cap. 1. Genes. totam historiam creationis succinctè absolvit. c. 2. verò atq;

3. prosequitur creationem mulieris in Paradiso: peccatum item, &c. Ideoque benedictio generationis non fuit descripta c. 1. Gen. 18. Non siquidem ante creatam mulierem tanquam data fuisset benedictio generationis initio creationis quæ nec data fuit in Paradiso post conditam mulierem; sed à peccato, & post proscriptionem è Paradiso in terram. Nam dicitur, quod replerent terram prolibus non autem Paradisum, Datumque est illis plenum dominium in bruta terra. In quo manifestatur Creatoris bonitas, quod Creatura reæ, nec adhuc poenitenti benedixerit in prolibus, etiam corruptis ac impuris. Præscius nimirum restorationis, pro qua filius suus se vadem statuerat coram justitia Patris. Alioquin enim eadem die, qua de pomo gustaverant, actualiter ac necessario oppetivissent, nisi pater filii sui mortem in remissionem peccati suscepisset.

§5. Tertio objici posset: Deus nil fecit frustra. Parentibus autem ab initio condidit sexualia generationis organa, quæ dum destinationis necessitatem denotarent, etiam Deus ab initio suam intentionem & modum generandi modernum sat exposuit in corporibus illorum. Respondeo, concedendo, quod Creator ipsis membra atque libertatem arbitrii contulerit frustra, alioqui peccandi libertas per concupiscentiam carnis collata esset, si organa caruissent. Ut igitur Dei intentio, pro futura regeneratione non rectè vertitur ad arbitrii peccandi libertatem: Ita multo minus rectè eadem intentio propter organorum fabricam inferitur. Argumentum enim hoc simile est, ac si diceretur: Deus fecit remedia contra morbos & mortem, ergo Deus fecit mortem & morbos. Consequens est falsum, ergo & Antecedens. Ab æterno namque prævidit Omnipotens Adæ lapsum: nec ideo solo Paradiso contentus terram insuper creavit, & de terra medicinam contra mortem & morbos. Sic & genitalia fecit primis parentibus. Sacerat Adamo, quod nec à membris, nec à conspecta mulieris nuditate, ullum unquam tibi sensisset stimulum, ut neque vicissim mulier à viri societate, quæ insensibilitas vocata est status innocentie. Alioqui pariter concludi posset: Deus creavit hominem, ut in Paradiso viveret felix, ergo frustra creavit terram ante prævaricationem, præsertim, si quidem peccatum erat ex contingenti libero.

Utrum.

Utrumque enim præfatorum argumentorum est à non præmeditato contingentium fine; Idcoque implicitam continet blasphemiam. Non enim Deus pro se & brutis terram creaverat; sic & organa sexualia, futurum quidem præscientiam, non autem intendendo divinam intentionem denotant.

86. Luctantur demum Athei, voluntque textum fabulosum & ridiculum, quod effectus vel inobedientia esset pomi iret in posteros omnes. Cui argumento jam itum sat est obviam.

87. Itaque argumentatur: Si pudor sit à peccato originis, etenim ut peccatum omnes æqualiter tangit: ita & pudor pueros, adultos, Atros, Americanos, Ægyptios, Abyssinos, &c. Atque ne quidem Christianos sacerdotes Abyssinos puduit hætenus: Ergo pudor non ab esopomo, non ab inobedientiæ peccato, ut neque à generandi insolita novitate vel carnis concupiscentia. At nesciunt Sophiste, pudorem sensum in Barbaris oblitum, obnatamque verecundiæ amissionem per scurrilem assuetudinem, vestiumque præviam penuriam. Quem pudorem ne ideo amitteret populus Israël, (pro magna sui parte nequam) non permisit Deus, quod 40. Annis vestes ejus attererentur in deserto. Illo inquam miraculo continuo Deus avertit pudoris amissionem, eoque signo ostendit, nil sibi æquè exosum fore atque est pudoris amissio. Unde conspicuum evadit acquisitum pudorem per esum pomi non fuisse Deo molestum nec vetitum; sed sub pudoris etymo latere castum Sacrorum sermonem, quo tegebat carnis veritam concupiscentiam. Denique, quotcunque barbariem deponunt, etiam vicissim amissum prius pudorem reassumunt. Imò neque mirum est, pudorem populos amisisse, illius scurræ monitis, qui pudorem docet, in scientia mali esse.

88. Oppugnant tandem Athei, quod ridicula sit fabula, si credatur serpens humana voce locutus, suadensque Adamo, qui propria brutis nomina dederat, nec ideo ignorare poterat, serpenti loquelam deficere. Nam stupere debuerat Adam, non autem credere ejusmodi persuasori. At falluntur miseri. Vultum hominis mentiebatur serpens, cujus portento si monstri nomen nondum Adam dederat, non mirum: Id-

que si ex essentia, (ut cæteris brutis) dare debuisset, illum serpentem vocasset animal rationale scholasticum & loquens: Cui non absimile B. Antonio in eremo apparuit. Primò enim ei venit obviam monstrum quadrupes, quod loqui cum incepisset, imperfectè locutum est & aufugit. Ac dein aliud, quod satyri forma, perfecte loqueretur idioma patrium: Nec enim æstimandum, monstrum istud fuisse Diabolum, (quippe qui pro se apud Deum preces nunquam expetit) adeoque ab Ecclesia, ejusdem auctoritate, qua Paulus, Eremitarum primus in Sanctorum numerum relatus, animal: Non autem Diabolus aut Spiritus dicitur; suisque depingitur per B. Hieronymum indiciis, à B. Antonio mutuatis. Poterat ergò Adam serpenti loqui, non secus atque Antonius Satyræ. Textus præsens ideo Geneseos neminem hætenus, post Origenem & Atheos, hæresiarcham habuit, quia veram ac literalem historiam refert.

89. Addam postremò quædam, velut perimptinens. Enimverò dixi, pisces generare quidem, at non per sexualem copulam, quanquam genitalia organa habeant. Inprimis existimo generationem piscium oviparorum esse univocam. Unius ergò exemplo sat dixerò: Nec enim mihi opportunum fuit, pisces subter aquas per species indagare. Piscis quidam saxatilis, carnivoru, pisciumque facile velocissimus, truta nostratibus dictus. Prope rivolum enim, qua Tiberis de excelsa rupe perpendiculariter cadit, cernitur recta scandere linea totam rupis altitudinem, ad minimum quingentos pedes: triplo ergò celerius natat adverso gurgite, quam præceps aqua deorsum decidat.

90. Falsum hic inprimis Scholarum dogma, aquam scilicet semper decidere figura orbiculari, nam ibidem cernitur quælibet aquæ guttula cum cuspide ponè, estque cuspis retrò acuminatior, quò altius decidit. Idque convincit aeris renitentia. Nam etsi velint aquam orbem imitari, quia sphaera est figurarum capacissima: ob eandem fluxus magnitudinis rationem difficillimè findit aërem, qui proinde impedit festinantiam casus.

91. Porro scemella truta, grandescens in-  
rus ovis, sentit membranam secundinam frangi,  
sensum-



senfimque dehiscere, quâ ova, ut marsupio hospitantur, moxque ova enititur, deponitque fundo arenoso. Imò ipsa trutæ imaginatio ova perdit. Nam si solum habeat fundo laxum, (ut in nostris fœtibz calce camentis percepi,) non prolucant sua ova; sin autem fundus sabulo subternatur, pariunt ova. Mas autem patia ova semine adspersit, idque ovis instar telæ aranerum foris incubat. Ac tandem loricata sic ova in pisciculos migrant. In hac igitur specie non est copula carnalis, essetque copula frustranea, quæ intus ne millesimam quidem ovorum partem attingeret.

92. Denique nec cernitur ovis annexum semen incubans: adeoque nec maris semen de constitutiva piscium parte. Quanquam ova destituta seminis regmine nunquam fiant vitalia.

93. Videtur namque, quod pisces in hoc penè servaverint umbratilem imaginem pro generatione humana ante lapsum designatam. Est autem oviparorum piscium ut innumerabilis fertilitas, sic & vitæ longæ possessio, licet adeo facile acquisita longævitæ, tenacissimè tamen hæret. Quin imò plures in totam vitam crescere videntur. Lenim quò longius recedunt à carnis copula, eò fecundiores sunt & diuturnioris vitæ. Sic in lacu Lemano truta non rarò ad libras centum adscendit. Lucius quoque appenso signo ad tercentum annos vixisse notatur & excrevisse stupendam in magnitudinem, ac tum nec dum obuisse, nisi nece violenta, Anguilla in fluvio Litano prope pagum Rumst, Bruxellam ad Casarem Carolum V. missa observatur longitudinis pedum 17.

94. Verme. (in bombyce, claro exemplo,) post mortem aut biennetrem somnum degenerat in papilionem. Umbram resurrectionis figurat, quia enim nunquam congressi antè, reargantur iterum) sic femella præter chaos inspiratam concepit, dum mas extanguis planè totaque fœmina in ova sua liquatur. Vermis is suote velut tanere claudit in gossypio contextum, mortis & tædii resurrectionis imaginem exhibet, dum ac inde exolat non antè volare edoctus, nec cibum postmodum indigus. Abiectis quippe repulsi docemur, quantum sit apud Deum & congressu tota juventute & virilitate abstinere.

95. Quin etiam si penitus introspexeris, ipsum volucrum semen masculum vitello foris adhæret, propemodum pro more piscium) attamen è solo vitello materialiter formatur pullus, utut ringantur Aristotelici contra: idque post 12. dein, confracto quotidie ovo, spectare & contra idiotas probare licuit. Profecto galli coagulum vitello adhærens sensim liquefit, ac putrenti albumini permiscetur, pullo interim se formante de vitello. Inde enim didici, quod Galli coagulum, spiritum quidem, vitæ excitatorem, at non formatorem spiret; Idque nobis, cuniculus caudâ glirinâ planius confirmavit. Saltem fecunda est piscium multitudo, atque felix benedictio, minorque requisitorum ad partum exigentia, vitæ longævitæ, frigoris & famis tolerantia constans ac facilis. Agilitas quoque & motus velocitas, pariunt demum absque dolore, quod non item belluæ maris congressum admittentes, adeoque explicant aliquid de primo Dei intento in homine.

96. Ultimo tandem Sophistæ Athei se opponunt per textum Genesios, quod Deus cataclysmate mundum deleverit: *Quia Filii Dei delegerunt & ceperunt uxores ex filiabus hominum, quæ pulchre essent: Quodquæ hæc generassent Gigantes fortes & famosos à seculo viros.* Idque ibidem recensetur pro multa malitia, quæ literaliter tamen nulla in verbis textus spectatur, postquam jam matrimonium stabilitum esset & licitum. Imò præcipuè quod dudum post concubinatus dissimularetur in lege, quam pro illa potissimum impuritate Mosaicam, non autem Dei Legem nuncuparunt. Siquidem textus non meminit peccati Davidis, nisi in nece Uriæ, Bethlabæ adulterio, & computo populi superbo. Quapropter hunc Gen. textum solent referre ad filios Dei religiosos ac filias hominum liberas. Sed frustra visum est mihi confugisse ad cœlibatum ac vota monastica, Evangelicaque consilia, dum ex mandato requirebatur hominum pluralitas. *Crescite & multiplicamini, terram adimplete;* quæ verba nempe concubinatum excusabant. Tum demum cum Virgines sint longe præiores in cœlibatum, verecundiam, item in pudicitiam ac vota monastica, quam viri; potius inverso sexu diluvium evenisset,

M m m m

scri.

scriptumque fuisset, quia filiae Dei filios hominum in maritos duxissent. Quin etiam nec probabiliter doceri potest ullus cogitatus servandae castitatis, qui filios Dei tum à virginibus segregasset, nec Apostasia ulla, illis seculis, quae Dei indignationem ad diluvium provocasset.

97. Id tamen si ita sit, (quod nullatenus per somnium mihi persuadere possum) saltem exin probatum est pro mea thesi, solam pudicitiam distinguere filios Dei a filiabus hominum, & Virginitatis stuprum ideo procreasse originis peccatum.

98. At cum nulla fuerit ante diluvium coelibatus aut castitatis promissio, votumque monasticum nondum in mentem venerit, quamdiu multiplicatio in mandato & benedictione stetit: suspicatus sum, (sub humili censura Ecclesiae) filios Dei fuisse posteros, ex viro & foemina genitos, veram Dei imaginem habentes: filias autem hominum fuisse filias, procreatas ex filiis Adae & Nymphis, quarum ortum Satanicum Deus plurimum semper horruit. Erat autem horum incredibilis multitudo in deserto, quorum unus ad B. Antonium missus est. Diebus quoque Constantini vivus Satyrus circumlatus, ostensus ac dein sale conditus monstrabatur. Sic quondam ab Oceano etiam diversa monstra hausta sunt loquentia, diversis artibus instructa, adeoque rationalia: Inter nostrates etiam vivere. Animalia nempe rationalia tam in aquis, quam desertis ex nefario coitu concepta. Cum igitur prima monstra ex filiis Adae genuissent proles sexu muliebri, distinxerunt filios Adae nomine filiorum Dei, & huiusmodi monstra nuncuparunt filias hominum: hasque deinceps à diluvio paganismus Nymphas, Dryades, Nereides, Najades &c. nominavit. Quae cum essent pulchrae aspectu, hasque sibi in uxores duxissent homines, Deus à tanta turpitudine & speciei humanae devastatione, (quam textus vocat multam malitiam omni tempore) abhorrens, statuit mundum cataclysmate abluere. Ex illo monstrorum atque Nympharum concubitu generarunt Gigantes fortes, atque famosos à seculo viros; Quosque ideo gentilitas dudum adoravit ceu Deos & Heroas. Alioquin namque frivola rationes diluvii videntur secundum lite-

ram. Nempe quia viri cum mulieribus conjugati essent, & haec generassent Gigantes, fortes & famosos à seculo viros. Ergo textus indignationem Dei, & causam diluvii adaequatam complecti debuit. Est monstrositas nedum in figura & corporis formatione, prout initio degenerationum; sed sensum ablata diminutaque deformitate stetit monstrositas in anima sensitiva, quam non comitabatur mens immortalis, utcumque exterius essent animalia ratione utentia.

99. Saltem ex praefato textu patet, posteros Adae veros non fuisse gigantes, sed de statura Christi Domini, eodemque statuario fabricatos. Exsecrabilis autem in facie Domini semper fuit omnis diversarum specierum copula, ne homo ad imitationem sequatur. Vetuit ideo lex, ne eodem campo plura seminarentur, neve telae ex lino ex lana combinarentur. Amplissimae nempe utraque illius malitiae memor, ob quam mundum delere debuerat Deus. Fuit autem tam solita ac ordinaria ante diluvium ejusmodi virorum cum nymphis commixtio, itemque Faunorum cum puellis congressus, quod paucis tantum exceptis atque in Arcam salvatis, tota stirps Adamica esset contaminata, & ideo sub silentio praeterita. Omnem ideo viventem creaturam Deus delere sancivit, ut rationale monstrum sons pariter extingueret. Praeter paucos enim, quos Arca reclusit; non erat, qui cum diabolica progenie ita consanguinitatem non contraxisset.

100. Scribit namque B. Hildegadis vates, (Prophetissa enim hujus libri in Synodo Trevirense canonizata) ad Clerum Trevirorum: *Plurimi etiam populi ex filiis Adae surrexerunt, qui oblivionem Dei habebant, ita quod se homines esse scire volebant. Unde turpiter peccando secundum mores pecorum vivebant, exceptis filiis Dei, qui ab iisdem hominibus & amoribus eorum se separabant: De quibus Non natus est.* Haec illa, quae filios Dei in utroque sexu agnoscit, meamque interpretationem hujus textus clare approbat. Tentaverat nempe Satan hoc medio delere speciem humanam, mentemque immortalem praepedire, ut non esset unde filius Dei nasceretur. Itaque nedum ad peccatorum correctionem, sed

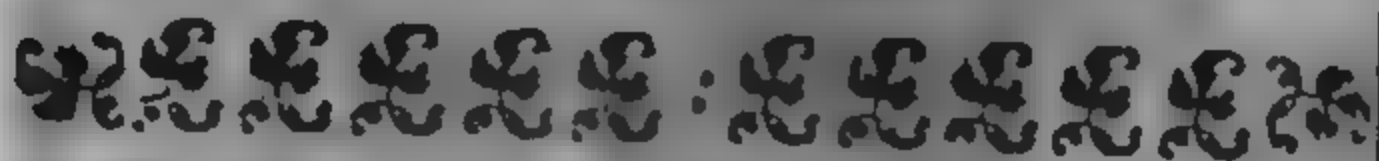
ad to-



ad totius speciei salvationem diluvio opus fuit. Alioquin enim Cham non erat salvandus per Arcem : nam totus ab atheismo jam perversus erat. Quapropter textum, (sub Hamili tamen Ecclesia censura) interpreto : Ut scilicet filii Dei (qui simulacrum Dei in anima immortalis & in corpore gerebant) duxerint filias hominum (quæ duntaxat simulacrum humanum in animæ sensitivæ rationalitate & venustâ pulchritudine ostendebant) in uxores, quia pulchræ erant : *Et ex illis generarunt gigantes, fortes atque famosos à seculo viros. Multa enim sunt mala in unum tempore, sic ut Deum pœniteat, se creasse hominem, juxta illud : Omnis caro corruperat viam suam, id est, omnis homo nedum reliquerat viam Domini; sed viam, quam sibi delegerat, adhuc corruperat Deus enim proposuerat adumbratione Spiritus S generare hominem, Deitatis suæ proximam imaginem, eique se intumē conjungere : Homo autem divinum intentum prævertit. Quare dein Deus totus bonus conjugium permisit. Dein iterum homo maculavit generationem Adæ : atque ad interitum speciei penè devenerat, nisi diluvii miraculum accessisset. Ac tandem Diabolus per paganismum Dei intentum prævertisset iterum, nisi in plenitudine temporum commiseratio Dei obstitisset, mittens illi de corde suo, cui sit omnis sanctificatio Deus utitur non est exceptor personarum, ergo neque sexuum; complacuit tamen ipsi sexum muliebre angustiore tribulationum mensurâ sarcinare ob judicia sua imperscrutabilia. Etenim capilli capitis numerati sunt, & frons de arbore non cadit, nisi permilla; multoque minus nascitur muliercula sive puella, quam digitus Dei non plasnavit. Ego plures inquit per Parochias post paradoxum hujus cognitionem, & ubique inveni in horis annue baptizatorum, ad minimum duplo plures filiolas nati atque baptizari masculis. Duplo quoque ad minimum plures masculos extingui moribus, peregrinationibus, bello, duello, naufragiis, &c. quam puellas; unde sequitur, Deum plures creare quotannis filias, pluresque adolescere, ac hinc demum patet, adeo completum puellarum numerum non itatâ à Deo, nisi ob*

virginum electionem. Quandoquidem qui luxuriam & adulterium vetuit, nihilominus copiosior puellam creat & conservat, parcumque marum catalogum : Designatque in eo, gratam sibi esse coelibatus in muliere constantiam : quatenus nempe eò propius accedit ad primæ intentionis in creando puritatem atque innocentiam. In conclusionem hujus Tractatus adducam, quæ S. Hildegardis ad Griseos Monachos pag 186. scribit: *Virginitas solem significat. qui totum illuminat mundum : quia Deus virginitatem sibi adjunxit, qua, viro relicto, illam genuit, quam radius Divinitatis persudit, qui & omnia regit. Rex namque qui cuncta regit, Deus est, & virginitas est illi conjuncta, quando Deus & homo de Virgine natus est. Sic adstitit Regina à dextris ejus, in vestitu deaurato, circumdata varietate : quoniam Diabolo repugnans adstitit virginitas virtuti Divinitatis in opere fulgente, ubique comprehensa multitudo diversarum virtutum. Divinitas quippe virginitatem sibi desponsavit, cum primò Angelus ad sinistram partem cecidit, & nunc etiam populum salvationis in Adam sibi elegit, quem dexteram suam nomenavit : de quo populo virginitatem sibi adjunxit, qua maximum opus protulit. Quia ut Deus per verbum suum omnia creavit : ita & virginitas per calicem S Divinitatis, Filium Dei genuit. Sic virginitas absque fecunditate non est. Quoniam virgo Deum & hominem, per quem omnia facta sunt, genuit. Sed & hoc modo omnes virtutes Veteris & Novi Testamenti, quas Deus in Sanctis suis operatus est, v. lut vestimentum auro decoratum, deaurate sunt : Et hæc Virgo ad se liberè colliget, quoniam ligatura viri, eam non confringet. Rota quoque, quam Ezechiel vidit, virginitatem præsignavit : quia eadem virginitas ante incarnationem Filii Dei in lege præfigurata est. Post incarnationem autem Ejus illa mirabiliter plurima miracula operatur; Quia Deus per ipsam omnia præciosa purgavit, & unamquamque institutionem recte ordinavit. Virginitas quippe vetera superavit, & nova constituit, & ipsa radix & fundamentum est omnium bonorum : Quia se i per & semper cū illo fuit, qui sine initio & sine fine est. Nā natura hominis, qua propter peccata perditæ fuit per*

*virginitatem in saluatione revixit, cum per alienam naturam peccata hominibus abstraxit.*  
Hæc Vates. In quibus sanè confirmantur, quæ hætenus de mortis introitu in naturam humanam dixi.



## SUPPLEMENTUM.

DE SPADANIS  
FONTIBUS.

## PARADOXUM PRIMUM.

1. *Qui fontes sint dicendi?*
2. *Opiniones diversa circa expositionem hujus.*
3. *Fundorum in terra diversitas.*
4. *Semina incorporea sunt Rationes, in elementis hospitata.*
5. *Rupium radix metallorum hospitium.*
6. *Ultimus fundus fontium verorum scaturigo.*
7. *Terra virgo.*
8. *In ultimo fundo vivunt aquæ.*
9. *Quando velut mortem aquæ subeant?*
10. *Quomodo ultimus fundus in supremis sit montibus.*
11. *Ratio vitalis fontium similitudine microcosmi.*
12. *Quid mare sit in Genesi?*
13. *Mare externum fructus maris majoris est.*
14. *Bulliens sabulum millesies majus est ipso mari.*
15. *Explicatio paradoxa textus sacri.*
16. *Fundus ultimus est mare internum. Explicatio paradoxa textus sacri.*
17. *Explicatio paradoxa textus Ecclesiasticis.*
18. *Regressus aquarum è mari interno ad externum, & vicissim.*
19. *In hoc regressu aquarum & mineralium beneficia nobis dantur.*
20. *Nox, Tenebra, Oromasis, Iliadus, idem.*
21. *A Simili, vita interno mari sua attributa.*

**F**ontium originem ante omnia generatim perstringere necesse est. Fontes equidem

nomino, non aquarum quoscunque, cum vulgo, etiam continuos, & indefectos prolapsos. Etenim tametsi fatiscens nix, iterataque pluvia, manantem aquæ, per carcos scopulorum ductus, saxorumque intervenia, vel anfractus declives, assiduum iugemque decubitum dederrint, fontes proinde nomino. Casualis siquidem nimium, & accidentaria, adeoque demortua aquarum ista congeries est.

2. Itaque quò constet, vitale aliquod in fontibus principium & scaturiginem esse, considerandum initio venit. Ihesu Sirach hætenus obsecrum, verissimum attamen elogium. Quò flumina universa (per consequens etiam fontes) à mari prodire, ac manare, & in mare postremo suum finire cursum voluit. Auxiam hætenus profecto Philosophorum posteritatem Sirach reliquit, qualiter nempe à mari, aquæ sursum contendant. Quandoquidem maximum terra ubique labrum constituens, victoriam retinuit: quia superioritate situs compefcuit. At nondum proinde satis constat, quinam mare (cum aquarum congestarum in imam terræ vallem proluvies sit) quiret altissimos præterea conscendere scopulos, fontesque ibidem concitare. Hydraulisis certè hic silent regulæ, si servanda, ut fieret debet, Scriptura sit. In tactum idcirco quidam hunc locum negligunt, alii verò cum modulamine explicandum suscipiunt. Ut nimirum ex mari flumina, vapore tenuis elicitæ scilicet, pluviis tandem, nivibus, & imbribus, scenâ metamorphosis larvatae interjecta, mare repeterent. Atqui hoc est contendere, fontes omnes ex pluvia ortos esse, aut saltem ex aëre condensato. Deinde ex terra nequicquam vaporum, sed ex solo mari peti, ini que jubent, aut frustra sacra pagina, ex solo mari flumina, & non pariter è vultu terræ non sperando halitus tenuis, mendicata asseret. Quæ angustia, cum multis inextricabiles viderentur, in scopulos quendam Spadanorum Authorem fortè adegerunt & colliferunt. Etenim quam humanum quidvis in eodem dissimulaverò, Christiana tamen pietas in viro probè publicam non patitur blasphemiam, non admonitam transire. Quem idcirco obtestor, meæ indulgeat libertati. Aristoteles (ait) ex aere



in aquam resoluere nasci, omnes fontes, fluminaque voluit. Non legerat, credo, et si Plato- nis discipulus in Phaedone quater illa paradisi flumina, iussu Dei profuissent. Quamvis fides, si & hodie ingentia flumina, sola aeris concretionem nata sis, etiam Phaedone lecto, virgine adhuc natura, eadem à creatione deinceps emanasse? eumque, qui mundum ab aeterno credit, Phaedonem neglectum reliquisse? nec aeris ullam concretionem expectasse. Nisi forte ante Goropium Becanum deliravit. Quatuor illa flumina nil aliud fuisse, quam Oceanum in quatuor orbis plagas fluvios emittentem: quo sensu etiam Siracides Ecclesiastes ait, omnes aquas venire ex mari, rursusque emenso cursu suo mari se reddere. Quae sic sonant in Scholis. Goropius deliravit, & Plato ante eum, si sine ulla aeris concretionem. Oceanum quatuor fluvios in oras mundi dispergere dixerit: quo eodem sensu tamen Ecclesiastes id asseveravit: ergo eodem sensu Ecclesiastes deliravit.

3. Atqui nondum satis dictum, nondum inquam satis obvia Sacrorum interpretatio? Fundorum itaque in terra diversitatem & strata, ob oculos in primis ponere necesse est. Alibi enim terra nigra, finis & sordibus scatens, lutea, argillofa, pinguis, sterilis, palustris, metallica, arenosa, saxeae, varioque decore ornata in vultu occurrit juxta soli Coelique temperiem, stellarum influxus, imbriumque adaptationem: quia nimium fructus, non autem elementum sunt. Quam si pertuderis primam naturae solem, plurimis locis saxa, metalla rursus, aut minerales succos deteges; nonnusquam verò arenam, eamque hic flavam, alibi cineream, ibi caruleam, inde parum viridem, iuxta latentis spiritus protheam ac multiformem azygiam (quippe solo natura subest) Archeique hypogei destinationem à condente Verbo acceptam.

4. Latent videlicet in elementorum condito, ac dotalissimo promtuariorum, hospitatae ab inino Ratione, in aeternum durabiles, scientia rerum, sibi in tempore futurarum, pro utilibus ingrati homini intractatae, patienterque à condito orbe, rerum completas digestionem, temporumque

plenitudinem, seu maturitatem expectantes, quibusque chaos architectonicum, & iniquum chaos spiritus inquam, nostris limitatus necessitatibus, ideis rerum, in progressu suo futurarum, repletus assistit.

5. Porro fundorum, non par ubique profundas existit. Alibi namque multa arena, alibi vero terrae plurima occurrit. Mox autem sub sabuli fundo, alter plerumque saxeus est. Is enim nostris *Keuperberg*/cui rupium propago innixa, metallorum hic, denique atque mineralium ditiores classes, sua habent diversoria.

6. Ac tandem sub longam multamque sabuli difformitatem, scopulorum rudimenta subter, sabulum illud, illud sabulum inquam nitidissimum occurrit, metallicæ qualitatis, & inquinamenti peregrini expers. Quod inquam, naturae fundus est ultimus, & impenetrabilis, non rarò tamen in terrae superficie obviis. Adeo namque natura suae indulgens libertati, nostras ridet leges, ac praedicamentorum repagula, univoco fundo spernit. Ultimum illum naturae fundum, nostri *Quellem*, Galli verò *Sable borilant* nominant, quem ligo hactenus non transivit. Quoniam utut multum arenae, multumque inde aquae depleveris, mox alia indefinenti, celerique cursu advolant, priorem defectum subplectura. Hinc itaque concludo. Fundum praedictum, ut ordine ultimum in natura: ita continuare in centrum usque, nisi forte Internus aliquot meditullii milliaria teneat.

7. Sequitur deinde, sabulum illud materiam terrae esse, non vicissitudini obnoxium; sed perpetuum & constans cribrum, quo natura indefinientes aquarum thesauros, fontesque limpidissimos, in Universi communionem transcolat.

8. In hoc inquam vigorem vitalem ebullientis aquae esse. Quamdiu enim in eodem versantur fundo, vividae sunt aquae, non respectibus superioritatis, aut inferioritatis locorum obnoxiae, nec demum legibus Hydraulicis parentes. Quia enim vivae sunt, vitalem proprietatem non minus quam centrum ipsum custodiunt illasam.

9. Attamen quam cito inde decurrunt, non aliàs quam sanguis extravenatus, aut amputata

manus actutum moriuntur. Tum enim primum corporum breviorum legibus, locorum fixumque positionibus importunis obedire coguntur. Ut scilicet non cessent abinde, per declivia, in mare ruere, tanquam pristinae hospitium quietis repetentes.

10. Quarto notandum: Quod prout fundus hic, aeri expositus in superficie terrae, non minus vernaculas proprietates exprimit, quam qui inde centenis aliquod ulnis, infra terrae horizontem latitat: ita quoque memineris idem fabulum, per saxorum commissuras, lataque intervenia in summum montium altitudinem, ipsumque subinde apicem ascendere, atque inde fontes vertere assiduos, caloribus rellivis nequicquam imminutos.

11. In homine enim, quamdiu sanguis venis fluctuat, tum in fronte, quam in pedibus, par respectus situm est; tamque supra, quam infra ignorat; extravenatus verò illicò gravium sortem induit. Ita quoque in Macrocolino, quamdiu aqua priori in hospitio communi vita fruitur sursum deorsumque, sine labore properat, quia nescit. At semel vitali discussa hospitio, non cessat festinare, donec beatos quietis recessus, in Iliado recuperet. Aquas itaque spiritus intus alit, vasti quoque marioris aequor, totam diffusa per artus mens agitat molem.

12. At hinc nondum satis enotuit mare, quod fontes rigat, & flumina evomit, quorumque eadem tandem indefesse properare Scriptura dicit. Quod etenim Scriptura mare vocat, aquarum omnium, in conum ac continuum abacum congregatio est.

13. Cujus collectionis, spectabile hoc & externum navigabile mare, non nisi est fructus, in umbellam dispositus.

14. Quocirca omnium omnino aquarum receptaculum, congregatio, radix, & collegium bulliens istud fabulum continet, millesies utique locupletius, majus & proinde totidem plus aquae continens, quam Oceanus. Utpote totum ferme terrae diametrum adimplens, ad cuius duntaxat extimum labrum externum mare, unius aut alterius leucæ ad summum, profunditatem adimplet.

15. Separavit namque Archetypus aquas ab

aquis. Non quidem mare à fluminibus (vel mare non omnium aquarum esset congregatio) aut hæc utraque, à nubibus; sed mare verum & internum ab externo hoc navigabili, primis disjunxit diebus.

16. Hoc mare, internum inquam, invisibile (hactenus abyssus) & magnum, sunt aquae illæ, quibus Vates mundi fundamenta inniti cecinit: quæque hactenus et si neglectæ steterint, à rerum Conditore in Genesi mare vocantur.

17. Abinde scilicet quoque Ecclesiastes pariter fontes & flumina petivit, eò reversura.

18. Decurrunt itaque ex hoc fundo, metuque vacui mare externum, rursus penetrat idem fabulum velut colando, & saluginem suam mox primis ferè passibus sequestrat.

19. At quia fontes & flumina, paulatino decursu mineralium omnium (quæ in gremio antea custodiebant, quorumque commercio humana vita vix carere potest) semina, ac materiam dispensarunt.

20. Celeriter proinde ad mare externum properant, quo rursus ad mare internum, Opheli noctem, Plutonis tenebras apud Hippocratem, Oromasim Persarum, Iliadum Paracelsi (ubi Rationes, ac Dona, mineralium inquam adhuc nondum corporibus sociata semina, jacent) secunda repetant hospitia, seminibus iterum aquæ imprægnanda.

21. Non est itaque otiosus aquarum in Oceanum delapsus. Intelligentia quippe gubernantur, & tanquam si intellectu pollerent, sua munia Bonitatis, & Providentiæ infinitæ testimonia, non cessant edere. Mirabuntur certè. hanc prima fronte quotquot Cabalam aspicient, verissimam tamen. Necesse est utpote, plurima ignorantes admirari plurima. Atqui consentaneum, quippiam Oceanus quotidie: ante oculos binofluxu & recessu propinat. Ascendentem scilicet aquæ unibilicum, contra Hydraulicum, tumenteque pro syzygia lunæ fluctu. Vivit namque prope modum suo quodam jure mare: silente nimirum vento, spontaneos æstus concitans, lunæ analogum situm curio. è observans, fluctibusque turgidum, eidem obvium vadens, variegata dentium temporum, luminis ac motuum vicissitudine, continua-



fluataque aquarum mole, nunc hic, nunc alibi, per itata intervalla, suas in altum exundationes attollens. Itaque naturæ portenta, tametsi quotidiana in Oceano quisquis vides; interioris, veri, vividique maris, ac longè angustioris abyssi, vitales, fontalesque concitationes, usibus humanis dicata, mirari desine.



## PARADOXUM ALTERUM.

1. *Fontes nulli ex aere densato.*
2. *Elementa non mutantur, aut peribunt.*
3. *Quicquid generatur, ex semine generatur; & quicquid fit, seminis necesse in natura fit.*
4. *Duo tantum sunt primitiva elementa, & duo secundaria.*
5. *Explicatio paradoxa.*
6. *Probatio mechanica.*
7. *Cælum peribit & terra, non aqua & aer.*
8. *Ars distillatoria Physicam explicat.*
9. *Quid vapor.*
10. *Probatio contra Aristotel.*
11. *Probatio 2. mechanica.*
12. *Quid sit magnale, & quale.*
13. *Cur guttula in vapore & nivibus non decidunt, & quando cadant.*
14. *Probat contra Aristot.*
15. *Proba.*
16. 17. *Mechanica.*

**D**E fontium scaturigine, proximo generationis ortu, ac nativitate brevius, quam paradoxon, ac tædiosius (fateor) quam Spadanorum doctrina exigeret, egimus (difficile nimirum in cunctis modum tenuisse) quatenus scilicet à ditissimo aquarum diversorio, ad suas destinationes aq̃ue pergant. Et si interim quam primum aera petant, subinde, nonnunquam verò per longa terrarum, saxorumque itinera, & tubos præcipites decurrant, antequam luci se dedant; eadem tamen fuit utrobique instituti Ratio, necessitas & finis. Voluntas ejus nempe, qui nostris cuncta usuris creavit. Restat ca-

terum, veniam petere, nostræ ut indulgeant libertati manes Aristotelici, si fontes ex condensatione aeris nasci, æstimavero somnium, naturæ impossibile.

2. Enimvero & istud primò verum est. *Nul-  
lis aërem unquam seculis aquam, sive, aut futu-  
rum: prout neque aquam, aeris formam assu-  
turam.* Elementa nimirum primigenia sunt, & rerum constantes matrices, à condito orbe ita-  
biles, & interminum perseverantes.

3. Quicquid autem vicissitudini, per gene-  
rationum classes sese subscripsit, sive terreum vi-  
deatur, saxum, vel liquorosum, id totum ex  
massa trium principiorum, scenæ generationis  
dicata, derivat, non autem ex elementis primis,  
non nisi stabili perennitate gaudentibus, & quæ  
demeritos suos foetus, in pristina receptacula  
denuò condunt, donec ad novæ sobolis genera-  
tionem matura sint semina, quæ eadem corpo-  
rum principia, digestionibus interim permutata,  
iterum vestiant, & reassumant. Ex invisibili  
namque & incorporeo semine, in elementorum  
matricibus hospitato, corporumque principia  
inducunt, omnis fit in universo generatio, quæ  
spontanea dicitur. Id alii fluxum de non ente ad  
ens dixere.

4. Quæ, quo dilucidiora evadant, notan-  
dum ad rei cujusque productionem, duos  
tantum sexus, si non unum saltem promi-  
scuum, cucurrisse. Proinde etiam eadem mun-  
dana harmonia lege, primordialiter duo tantum  
in universo esse elementa, aërem videlicet, & a-  
quam, à Textu sacro satis insinuata, per Spiritum,  
in mundi inclinabilis, aquarum abyssu superna-  
tantem. Terra igitur & ignis sive cælum, ele-  
menta si sint, secundaria duntaxat appellanda, à  
prioribus prodeuntia.

5. Quicquid namq; terrarum saxorum, gem-  
marum, sabuli, &c. existit, vel in vapidam apor-  
rhœam effluit, vel in cinerem, calcem vel socie-  
tate saltem alicujus additamenti, in sal primò  
commutatur, (aquæ sobolem) mox dein cuncta  
summa volanti, summam fixi superante, *aeræ  
sunt effluvia, & vaporosa, in aquam festinato  
impetu ruentia.*

6. Adeoque quicquid terreum, durum, soli-  
dum, compactumque est, id totum ad simpli-  
ciorem.

ciolem, tenuiorem, puriorem, prioremque substantiam permanentem, reductibile cum sit (da veniam novitati, PRINCEPS SERENISSIME) necesse est, nullam prorsus huius elementi energiam: sed aere & aqua esse inferiora.

7. De cœlo itidem dicimus, quod cœli mutabuntur, veterascunt, & peribunt: adeoque cœlum & terra tandem peribunt, cujus intereccionis simile nunciam de aere & aqua non reperies. Denique nullis unquam seculis, aqua vel aer, in aliud corpus prius potuerant arte aut natura reverteri. Hec itaque elementorum est species: hæc destinatio, hoc denique officium, combinatio, fitum atque finis. Ut nimirum immutata duorum simplicissimorum essentia, & inpermixta substantia, seminibus, fructibusque vitalem præbeant uterum, sive fœcerum, donec tandem generabilium expleto numero, principiorum moles, simul cum seminibus, familias, & colonias alienas, toro separato, beatiori sede constituent.

8. Plurima nempe somnia, quibus mundus se hactenus circumveniri passus est, Mechanica ars Vulcani illudit cachiuno.

9. Aquam equidem in vaporem facile mutari, quis negaverit? At vapor sive halitus tantum deest, ut sint aer, ut citius pulvis marmoris, aut silicis aqua sint: ut ostendimus. Etenim vapor ipsa nil aliud est materialiter, & formaliter quam atomorum aquæ, in altum sublata congeries.

10. Quod Schola nostra, luce meridiana clarius ostentat. Aer itaque sive calidis, sive frigidis vitris exceptus, atque compressus, nunquam aquam dabit, nisi quantum in se vaporis, id est, extenuatæ aquæ continuerit.

11. Separatur verò aqua in guttulas minutulas, adverso sole, trans vitrum, initio distillationis, quamdiu parietes frigent, conspicuas; dum scilicet caloris vigore, in halitum extenuata evolat.

12. Idque nimirum contingit non aliàs, quam per proprium magnale (quod in rebus mixtis, adeoque etiam in aqua ipsa, æther est, aere rarius, & ab eodem dissociabile, ejusque compressionem atque dilatationem sustinens, inter corpus, & non corpus, medium ambigens, externorum soli sui natalitii astrorum impres-

siones suscipiens, omnibus prorsus rebus intimum, ratione cujus solius, & non aeris, aëtheris ducimus) proprium inquam magnale, & ens spirituale in aqua, in altum nimirum aquam sustollit, alleviatam calore, magnalis divulsionem procurante.

13. Quod idem divulsum magnale, proportionatam sibi aquæ quantitatem, divulsam sursum detinet, tam in vitris, quam in nubibus, & à casu præservat, donec succedentium forte atomorum compressione (ut fit in distillatione) priores guttatim concrecant, & pristinum magnale, sive ens vitale in se concludant. Vel calore idem aquæ magnale rarefactum, mox dein, externi frigoris ope condensatum, intra sui imperii limites cogat, suosque eosdem coerceat guttularum atomos.

14. Ad te Stagyrita redeo. Si aer frigore in aquam condensetur, cum aerem aqua in humiditate excellentiorem doceas, cedo, cur frigus aeri geniale, aeris naturam mutaverit in materiam suaptè natura nimis humidam?

15. Denique jam frigus, & non amplius calor vitale generationis principium habebit.

16. Quocirca etiam si vapor sit aer, ex aqua formaliter transmutata generatus, atque ex eodem rursus par aqua concreseat, jam à temetipso discrepat, qui recessum tam frequentem, & facilem, à privatione ad habitum admittis.

17. Tandem & hoc mechanicum sustine. Aer in canna ferrea unius ulnæ, comprimi vi potest, ut vix quinque digitorum spatium oppleat, qui dein, in sui expansione, instar sclopeti ignibus acti, sphaerulam explodit. Quod utique non contingeret, si ferri frigori compressus aer, aqua fieri posset.



## PARADOXUM TERTIUM.

1. De diætiis.
2. Semina, à quibus libera?
3. Probatio.

4. Optima



4. Optimi fontes qui, ubi, & quales.
5. Flumina ab acidulis.
6. Eudamon fontium custos.
7. Calculum generantes fontes. Unde rupes in ripis.
8. Plures fontes, pluralitatem mineralium faciunt.
9. Ab invisibili fit visibile.
10. Sal esurinum hermaphrodita est.
11. Duplex excrementum in nobis.
12. Quid Tartarum.
13. Multiplex sal esurinum.
14. Optimum vitriolum ut fiat.
15. Alterum vitriolum optimum.
16. Ferrum non mutatur in aris fontibus.
17. Tertium Vitriolum.
18. Quartum Vitriolum.
19. Aciditas esurina non est vegetabilium.
20. Sulphuris sal fixatur.
21. Sal esurinum esse fontium.
22. Naturale cur sit nobilius artificiali. Error quorundam.
23. Manna aluminis.
24. Unde materia Vitrioli? Error neglectiois.
25. Vitriolum in aliis metallis.

**A**D Spadanos jam propius accedentes, re-assumere inprimis, quæ dicta sunt, convenit. Metalla scilicet lapides, saxa, sulphura salia, atque adeo totam mineralium classem, in aquarum matrice, sua reperire semina, rationes, dona, scientias, progressiones, destinationes, officia, & durationes eorundem continentia. Quædam sui ortus expectarunt digesta satis tempora, sub diemerumpunt cum aquis matricibus, quæ in terram, suos paulatim foetus, aëri affectos deponunt: non secus ac terra, suam etiam vegetabilium familiam, in alienum aeris uterum exponit. Ergo jam ex Iliado aquæ, emergentia semina (quæ in finem durabilia, vox Verbi ibi deposuit) suo prout exordio sunt proximiora, ideo etiam nobiliora. Natura scilicet essentia, existentia, donum, scientia, duratio, destinatio, primum in radice seminum connexa fuerunt, quæ postmodum donorum explicatione, ac functionum necessitate, in pluralitatem sentim distracta, ataxiæ obnoxia evadant. Hinc

admirando elogio Hippocratis oraculum continet: auctis numeris videlicet (in generando) diminutas esse proportionem. & vicissim, auctis in decremento proportionibus, imminui numeros. Unde indubiè constat, quo corpus entibus primis & seminalibus sive in natura, sive per artem vicinius fuerit; eo esse potentius, nobilius, & augustius.

2. Quocirca semina, mundum ingredientia, initio à colorum, saporum, imò & quantitatum dimensionibus adhuc libera.

3. Humanum idem semen verbi gratia nunc simplicem, nunc multiplicem foetum patrat, sola locorum simplicitate, vel numerositate receptum, adeoque numerorum & quantitatum imperio, primis nondum momentis subnoxium.

4. Hinc nempè fit, quod in summis rupibus, longè à face, & inter saxa, sabulumque oriantur acidi fontes, cæteris cunctis præstantiores: sic autem vocati, non quòd acorem præ se ferant (sunt namque insipidi) sed quòd acidorum instar, sint medicati, ideo acidulis nobiliores, quo gratiores & potiores, semen salis esurini, à saporum explicatione adhuc liberum, amplectentes. Etenim cum natura nostra foedus amicum fontes illi pepigere, quod palati bibentium cum suavitate, intimaque ventriculi benevolentia, licet maxima quantitate, hauriantur. Refocillatione autem naturæ, tam proxime universalem illam medicinam, sanitatem nimirum tutelando, propagandoque potestates vitales æmulantur, Moly Homericum, quod in apicem quasi medicinæ, ascendisse vili sint. Talem Paracelsus, lib. de morbis tartareis in Veltlin, pagulo Helvetiæ, scaturire voluit, qualem totus mundi ambitus, vix alterum continere in valle (nam in excelsissimis rupibus plures sunt) credidit.

5. Danubius siquidem, Rhenus, Rhodanus, Sanus, Padus, &c. ejusmodi fontem scaturigine prima obtinent.

6. Amplius addam. Quid si Gargani antro exercitus cœlestis Praefes, in custodiam præfectus fuerit, non è re erit credere hujusmodi fontibus Eudamonem aliquem præfixum; non secus ac verustas suos semideos, pocula in ori-

gine fluminis vertentes, apponebant. Utut sit, fontes illi sunt Iliado proximi, enteque primo esurinorum referti.

7. Contra, alii sunt fontes, quibus succus petrescens commixtus est, qui delabente paulatim unda, tam in fundo, quam alvei parietibus, saxa, & silices, perque cacos venarum conductus, rupes in ripis disseminant. Mosa enim exemplo erit, hic namque ab ortu suo, margine longè latèque lapidescentem succum imbibente, colles sternit hinc inde Visetum usque. Quo succo jam absunto, suamque destinationem permenso, Mosa deinceps rupes non adspicit.

8. Nec enim lapis simplex est, verum hic carbone, ibi fodinas ferreas, propiusque adhuc sulfureas marcasitas, juxta riparum decursum disseminat: alibi verò plumbi mineras, vel meras, vel cæteris permixtas androgyno ortu exhibet juxta fontium originem. Quam fodinarum dispensationem per Trivalem lineam, in suos Peroledorum fundos Adepti distinguunt.

9. Porro hæsitatum est, cur fontes acidi vocentur, & unde acor iste petendus. Breviter dicam. Semina enim salium, ut diximus, cuncta in aquis sita sunt; attamen nondum saporem induerunt, nisi dum corporum principia consentanea, uterosque terræ debitos repererint. Tunc enim, nec ante, saluginem exprimunt, & sal vestiunt. Hic enim in alumen, ibi in marinum, fontale, alibi verò in nitrum, &c. prorumpunt.

10. Quocirca notandum, sal quoddam existere hermaphroditicum metallorum, quod defectu nominis esurinum sive acetosum, re & nomine vocari cœpit. Generale equidem; & ad omnia metalla accommodabile: adeoque si non primam, velut & remotissimam, eorundem materiam putare placeat, saltem est metallorum secundina, quibuslibet metallis congenialis.

11. Sal istud itaque alienæ commistionis expers, acidum est, corporique nostro debita quantitate gratum, eò quod omnem omnino humorem non vitalem tartarumque detergat & consumat. Est nempe duplex excrementum in nobis. Unum nostrum, quod putredini, & fætori subjacet.

12. Aliud autem rerum, quod hostili coagula-

tionem, suam proditor perficit tragœdiam, generali etymo, tartarum dicitur.

13. Sal acetosum itaque, subinde embryonis instar, in ordine ad metallum consideratur: non raro quoque velut individuum solitarium, at nondum sua in destinatione completum.

14. Exemplo vitrioli sive chalcanti rem exponam. Optimum enim artificialiter, pro medicina, ex cupro fit, ad naturæ imitationem: estque proinde longe optimū, quod ex solo cupro, sine terrenis sordibus, & peregrinorum mistura consletur; quæ tamen non nequeunt in naturæ uteris confluere. Fit autem hoc modo. Liquato æri sulfur injicitur, donec totum flamma absumerit; confestim vero æs fusum, aquæ pluviae infunditur, unde virescit: idque toties repetitur, quoad æs omne in aquam transactum migraverit. Exhalata tandem aqua, vitriolum habes. Etenim quod antea cuprum erat, nunc insuper ex sulfure salem acquisivit.

15. Secundo, vitriolum præstantissimum naturaliter crescit fodinis, quibus natura sal istud esurinum peperit, venam æris feracem cortodēs, & fontis lambentis liquore dissolutum, quæ postea cortinæ in chalcantum coquunt. Laudatur Cyprium, Hungaricum, Roman. & omnino, quod in sui examine plurimum æris contribuit.

16. At succus ille vitrioliferus, putatus est ferrum in æs mutare, delusionem scilicet viri metallarii vix agnoscens: eo quod ferri assumit locum, æris succedentes atomi explerent. Nec animadvertentes, uti æs argentum solutum, alias in chrysulca invisibile, reddit spectabile, & corporeum: ita ferri proprietatem esse, solutum in chalcanto æs, ad se rapiendo manifestare, simulque eodem actu ferrum ipsum dissolvi, atque in fonte evanescere. Testes sint mihi fontes. Siquidem aquæ vitriolatæ longè seipsis pauperiores in cupro fiunt, postquam ferrum, recuperati æris beneficium receperint. Propterea quoque nimirum extra fontem (ubi, quotiesque continuum novi, è gurgite, æris alluvium deficit) putaria alioqui ferri transmutatio, haud contingit.

17. Tertiò demum fit arte vitriolum, ex pyrite sive marcasita a rosa, sulfure imprægnata. Equidem abstracto inde sulfure, residuum corpus



ærosum aere expositum, currente dierum numero, sal acidum, & sensim suis medullis resolvit, quod eadem resolutionis acuitate, ærosum quippiam in se dissolvit; quodque inde, aquæ juvamine depromptum, mox etiam coctum, vitriolum fit. Adeoque quicquid prima vice salis esurini rosioni resistit, repetita sulphuris crematione, totum tandem concepit, ac in vitriolum evadit.

18. Quartò denique sal esurinum connascitur, concretum in pyrite, quod concrematione, & resolutione, ærosum quippiam inde secum fert, & vitriolum fit.

19. Unde manifestum fit: Primò, quod sal esurinum, etsi acidum, differre tamen plurimum à quavis alia aciditate, quantum differt vitriolum ab ærugine, quæ per aceti auram, adeoque conceptointus sale aceti, fit.

Secundo, quod etsi sulphur totum sit pingue, & φλογισόν, attamen in æris penetratione, sal quoddam acidum (quod alias inter comburendum avolat, & per campanam in succum cogitur) semifixum relinquit.

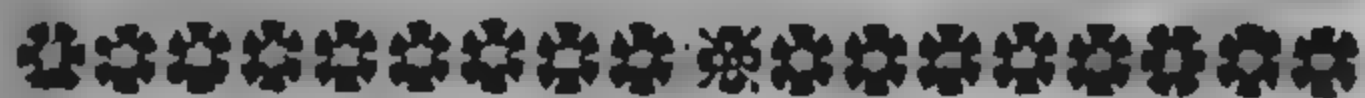
21. Tertiò, sal acidum & esurinum fontium, in visceribus terræ ortum, sal esse cujuspian sulphuris, embryonatum.

22. Eatenus tamen artificiali sale, è sulphure petito nobilius: quo primo enti, & seminibus Iliadi propinquius est: ut supra legitur. Idcirco procul vagari agnosces, qui dotes Spadanorum, ex contentorum mineralium proprietatibus, prout in ultimam jam sunt progressa materiam æstimant. Siquidem patet ex superioribus, salia esurina sulphuris, longissimè à proprietate sulphuris discrepare: quin imò quod magis est, artificiale sal esurinum sulphuris tantum distat à naturali, quantum hoc embryonatum, primis seminibus est propinquius in radice. Toto inquam cælo errant, qui salia esurina plumbi, cum plumbo comparant, quod inde inmensum distinctum est.

23. Salium namque perfectorum, puta aluminis, nitri, vitrioli, atque eorundem nondum perfectorum, peregrina admodum est similitudo, Exemplo patet. Sal enim esurinum aluminis, saccharo quovis dulcius (manna dicitur aluminis) astrictionem nescit, primo enti ejus simile.

24. Quartò. Cum itaque præstantissimum vitriolum sit materialiter nil aliud, quam sal esurinum sulphuris embryonati, quod æris partem quampiam erosit, vilioris vero vitrioli sal è perfectò haustum fit sulphure; rerum idcirco analogia ducti, idem vitrioli etymon transsumimus ad omnes metallorum consimiles dissolutiones, quod ab aliis, de Spadanis scribentibus, nondum annotatum reperio.

25. Siquidem tam in artis, quam naturæ progressu, ex quovis metallo, vitriolum (excepto auro) fit quotidie. Quatenus sc. ex metallo, & cujusdam salis esurini connubio, liquor metallicus, coagulabile inquam vitriolum efficitur.



## PARADOXUM QUARTUM.

1. *Contenta in Spadana juxta aliorum opinionem.*
2. *Probatur positionis falsitas.*
3. *Ingredientia Spadanorum. Quid sit vitriolum Martis.*
4. *Coagulatio nunquam fit sine dissolutione, & vice versa.*
5. *Corpora non agunt in invicem.*
6. *Inter actionem est odor spiritus dissolvens.*
7. *Spiritus dissolvens coagulatur.*
8. *Qui ferri vena sit in aquis invisibilis.*
9. *Cur aqua sulphur oleant.*
10. *Cur aciditas in aquis pereat, & quando.*
11. *Manifestum sit occultum, & occultum manifestum.*
12. *Cur non ferrum, sed vena dicatur inesse?*
13. *Sal fontium non crescit in vena ferri.*
14. *Cur unus fons altero sit fortior.*
15. *Differentia contentorum in fontibus.*
16. *Cur non transferatur Sa veniriis alio.*
17. *Cur aqua sit levior Sa veniriis.*
18. *Aliquamdiu spiritus salis operatur super venam.*

**C**ontinens Spadanorum, aquam fontium Scriptores univocè asserunt. Discrepamus vero ab iis duntaxat in origine: ut  
N n n n a pote

pote quæ non parum momenti, ad nobilitatem eorundem adferat. At contentorum in aquis ratione, procul nobiscum dissident. Afferunt nimirum Spadanæ inesse vitriolum, & deprehendisse, calchitum, myfy, sory, melanteriam, sal-nitrum ( inesse inquam nitrum, distillationis examine sibi repertum, quod alibi se nunquam vidisse, quippe quod inde post Hippocratis ævum defecisset, testantur) bitumen, sive succinū liquidum, carbonem fossilem, alumen, bolum, ochram, rubricam, matrem ferri, viam ferri, ferrū æruginem, calchantum assatum, alumen exustum, æris etiam florem, & sulfar. Hæc inquam ab Authoribus Spadano fonti legimus tributa, sub incertitudine Domina: adeoque nutantes, cuiusmodi Duci tantum fidant exercitum, concludunt, fontes quosdam esse in quibus eminens subterraneum ægerrime dignoscas. Alibi chalcanti fervorem, frigore rubricæ & æris in Spadanis temperari. Alibi Spadanos frigidos & humidos actu; potestate vero seu virtute ( quam unam examinant Medici ) calidos atque siccos, ideo potissimum, quod sitim extinguant. Tandem ajunt, his fontibus ferri, sulfuris, chalcanti, aliorumque fossilium vim inesse, qualitarum tamen primarum proportionem manente incerta, sive varietatem subterraneorum consideres, sive bibentium dispositionem diversam. Atque illud notandum etiam lego. Quod fons Savenirius vires fossilium magis quam substantiam sibi induat ( id est, vires supra, extra, vel non substantiales ) Alibi namque ajunt, solo vitriolo fontes acescere, esseque calchantum saporis acidissimi: alibi cum Dioscoride in chalcanto plus ingrata & terreæ adstrictionis, quam aciditatis reperiunt. Denique prout non nisi extrema ignium torura oleum è vitriolo (sale videlicet esurino & sulfureo, spiritus ærosos elevante) acidissimum elicit: sic fontes hinc, nec alias acescerentur: in terra videlicet ejusmodi ardorem spiritus chalcanti acidus, ad terræ superficiem concitare, qui ibidem a frigore coacti, & in acidam mutati vicino fonti commisceantur.

2. Quam positionem multæ comitantur anxietates, Primo eo quod nulla sit ejusmodi spontanea distillatio in Universo. Deinde, quod saltem æstate frigeant intrinseca terræ,

juxta Hipp. quando Spadana nimirum optima: Tertio, quod spiritus chalcanti, terram aut saxa quæ attingit, nequeat non erodere, atque idcirco aciditatem omnem exuere, frustra dicatam fontibus. Quarto, quod æstate, terræ frigus non sit in superficie tantum, quod sit condensando spiritus magis, quam interiora, unde calor vi fugatos spiritus comminiscuntur Quinto, quod spiritus vitrioli aquæ, tametsi negligenter observata, immisti, nec aciditatem deponant, nec ruto colore tingantur: quod attamen fontalibus aquis prorsus est sociale.

3. Hactenus aliorum me detorsit opinio. Meam fatebor cæcitatem. *Distilla vi aliquando serio Savenirium, & Pouhontium: & sanè non tantum mineralium catalogum, imò nil quicquam iniis offendi, præter aquam fontanam, & vitriolum ferri, ab aliis ante me scriptoribus neglectum.* Constat autem martis vitriolum sale esurino embryonari sulfuris, & venæ (non ferro) ferri, quam sal esurinum, adhuc volatile, lambendo corrodit.

4. In quo corrosionis actu fit aliqualis dissolutio ipsius venæ, & coagulatio sive fixatio salis volatilis.

5. Sal inquam quamdiu volatile est, id est, aptum, ut ab igne pressum evolet, inter spiritus recensetur. Corpora autem non corrodunt corpora, quatenus talia, neque fixa in invicem agunt, sed duntaxat, quatenus alterum eorum volatile est i. e. spiritus, sive is concretus sit, sive liquidus.

6. In omni denique solutione (uti videre est in activitate aquæ fortis, aceti stillatitii, &c.) excitantur aliquot exhalationes, antea quietæ, quæ uti sylvestres, iterum coagulationi non parent, aquæ ideo evolant necessario, vel vas coercitæ disfringunt.

7. Cæterum & illud deinceps notabile est, quod quantum spirituum corporis solutionem complevit, tantundem quoque in corpore soluto corporalitatem assumsit.

8. Patet igitur hinc ratio, cur Spadanæ in tanta perspicuitate, corpus opacum venæ ferreæ in se abscondant.

9. Denique cur in activitate salis esurini, sulfur redoleant, absente tamē corporali sulfure.

10. Tan-



10. Tandem quoque obvium est, cur sub finem activitatis (illa enim solutionis festivitas, plura minusve temporis, in diversis fontibus per se verat) aquae aciditatem amittant, ac vena, antea transparent, tum rufa appareat.

11. Fugatis nimirum jam partim spiritibus, vel iisdem ad finem activitatis delumbatis, & coagulatis, imbibita vena fidit, ac manifestatur, quod antea occultum steterat genuinam interrim, aquis recuperantibus simplicitatem.

12. Porro non otiosè negatum, ferreum, aut ferri ramenta Spadanis inesse, sed ferri venam. In vena siquidem plus virtutis, quam in ferro occurrit, earum scil. partium subtilium, quas fornax inter fusionem suffurata est.

13. Quocirca succus, spiritus, sive sal esurinum (voca ut lubet) non crescit intra venam ferri, ita ut sit par amborum colliquatio in aquis: absit, alios nactum est salin terra uteros, unde præterlabens unda, illud liquat, & secum rapit, tanquam germanum nepotem, alterius olim filium unda.

14. Quod si itaque insigni cavitate circa venam detinetur diutius plus venæ in se sorbet ut Pouhontius, hocque adhuc amplius fons Geronster.

15. Tonneletius verò, sale esurino præcedentibus duobus ditior, iisdem tamen in vena pauperior est. Hinc namque friget, & stomacho molestior. Quicunque ergo magis alvum cit, venæ feracior est. Equidem nec illud Antiquis incognitum, qui squamma ferri ad ventris subductionem utebantur. Virgines quoque, stomoma, sive aciem sumentes, primis quoque diebus vomere assolent. Geronster igitur plus venæ assumpsit, quam Tonneletius; salis autem tantundem, sed mitigati propter activitatem venæ in se receptæ: ideoque sal istud crassius, & corpuientius evalit.

16. At Savenirius, aquis longè dilutior, venæ, salisque esurini minimum, ideoque citius absolvit actionem salis esurini & venæ, citiusque medicata unda emoritur. Atque eadem de causa, facillimè stomachum transit, conficitur, & penetrat citius.

17. Spirituum itaque agentium in venam præ-

sentia, poros in aqua dilatat, & leviores ad libellam efficit fontis aquam.

18. Amplius notandum est, quod prout in vinis & omphacio ebullitio fermentalis fit: ita sua sit actio salis esurini. Ac nedum super venam, dum eandem rodit & permeat: sed etiam super eandem secum raptam, aliquandiu operatur. Pouhontius inquam, longè diutius, quam Savenirius, &c. donec exantlatis spirituum activitatibus, tam agens, quam patiens, dissolvens inquam, pariter & dissolubile, fatiscant eadem opera.



## PARADOXUM QUINTUM.

1. Virtutes salis esurini.
2. Effectus obstructionis.
3. Quousque fontes agant in homine.
4. Quos non juvent.
5. Effectus per se & per accidens exemplum.
6. Mulier duplicibus subest morbis.
7. Vires vena ferri.
8. Objectio.
9. Solutio.
10. Quomodo ferrum aperiat, & quomodo stringat.
11. Probatio per affine exemplum.
12. An calculo convenient, & quousque.
13. Palliativa cura tantum, qua pellit calculos.
14. Spadana in causa, ut facilius recrescat calculus.
15. Cura calculi vera in quo sita?
16. Unde potendum remedium & quale.
17. Qualitates primæ in fontibus.
18. Aqua, non aer, est internè humida.
19. Vires rellolles & Cherionii.
20. Objectio.
21. Dilutio.

**N**unc de viribus Spadanorum brevi complexuri methodo, supplementique norma dicturi, resumemus non alias inveniri do-

1. nisi quæ ex esurino, & soluta ferri vena depromuntur. Quapropter cum sal esurinum dissolvat mucilagines, abstergat, consumat, forasque amandet; ideo in primis obstitit maccore stomachis opitulatur: eandem quoque visciditatem præternaturalem, (quam coagulabile rerum in nobis excrementum vocavimus) altius atque penitus paulum, tam in venarum, quam visceris cujuspiam penetralia proreptam, eadem opera expedit, sed tardius eo, quo longius ab ore iter instituit.

2. Hinc ortis hepatis, lienis & renum obstructionibus, atque inde nati febribus, hydropi, ictero non segniter succurrit. Etenim obstructio, obstruendo consumite cessat, quæ alias cum impedit, quo minus vitæ spiritus per omnia liberè gliscat, muniaque sua obeat: idcirco partes, quæ post se sunt deinceps, vitali communione privat, ac consequenter putrefactiones accerlit. Igitur omnibus prorsum morbis epotæ Spadanæ conveniunt, qui ex hoste tartaro, præter naturam intus recepto, & coagulato descendunt. Modo constante vitæ radice sufficiente, id est, satis tempestivè hauriantur.

3. Determinatione attamen illa adjuncta, quod potestas aquarum non transcendat hypochondrium.

4. Non enim supra renes, ad cor videlicet, pulmonem, aut cerebrum aquæ attingunt: quo circa etiam affectibus illis ex idiopathia genuinis, nisi per accidens succurrunt Spadanæ. Ratio est: Siquidem cum minerales sint, ad alendum prorsus ineptæ, ultimo cum salium excremento urina è corpore proscribuntur, cujus nempe commercium, vividus amplius sanguis non patitur. Proinde si quicquam capiti, cordi, aut pulmoni juvaminis adferre videantur, id totum, sublatione affectus, discrasiam in ibi per deuteropathiam, & consensum causantis, evenire putandū est. Deniq; nec potæ Spadanæ in epidemicis endemicis, & astralibus morbis, ut sunt Pestis, pleuritis, prunella, &c. ut neque conferunt plurimum, quibus venenum subest, vel assumptum, vel intus genitum, vel contagio, participatum. Ut etiam neque in morbis tincturæ, quales sunt lepra, lues Veneris, morphea, cancer, epilepsia, &c.

5. Quocirca non bene convenimus cum illis, qui ad omnes omnino morbos Spadanam commendant sine delectu. Adeoque eandem in blasphemiam usque extollunt. Scilicet, *Non esse, quod jam deinceps, nactus Spadanis, veterum aquarum miracula, vel Siloes piscina, vel Iordanis Naamum janantis superamus: cum hic & alto-morbo, convulsione, paralytique laborantes, leprososque curari videamus.* Apage! Miracula inimitabili constant digito: præterea effectus per accidens, ab iis, qui per se suis debentur causis, ritè distinguere oportet. Qualiter si deficiente menstruo virgo, suffocatione, epilepsia, vel paralytico affectu Laboret: prodeuntibus autem bilita Spadana mensuris, ab annexa diathesi liberetur, non est quod proinde apoplexiam, asthma, epilepsiam, aut veram paralytin, Spadanis fontibus curandam commendemus.

6. Morbi namque in universum ex utero prodeuntes, alterius sunt monarchiæ clientes, & aliena constant radice, quam qui ex conditione microcosmi, tam in uno, quam in altero sexu prorumpunt. Quos equidem si quis non distinxerit, cachinnum à discretiore sibi parat.

7. Cæterum jam dictum, quantum sal esurinum in fontibus proficiat: deinceps autem quid ferri corrosa, atque soluta minera agat, dicendum. Ea itaque manifestè adstringit in primis, ideoque stomachum, ac vicina quæque roborat. Laxis ergo, & dissolutis morbis Spadanæ congruunt, puta lenteria, diarrhœæ, coeliacæ, atque dysenteria &c.

8. Quibus objectum iri exspecto, quod menses provocet, quicquid ferreum offertur, jecinis atque lienis effractus levet, atque adeo hinc potius aperire, quam adstringere Spadanæ, consentaneum. Ob quas fortè salebras, nonnulli ad dispares, in Marte partes potius nutantes confugiunt.

9. Respondeo ex adeptis. In nobis non raro oberrare sal quoddam resolutum, & minerale, planè excrementitium, tartarum inquam resolutum, vel in prima, vel in materia ultima existens; cujus sive uterus, hepar, lien, renes, pancreas, mesenterium vel stomachus fodina sit, perinde nunc censemus: modo constet, insignes parere laborantibus molestias.



10. Epoto itaque stomomate, id est, chalybe, vel ferro, pulveretenus : quamprimum sal istud nocuum ( quod purgantium mandatis non auscultat ) ad ferrum præceps accurrit, eique adhæret, ut illud dissolvat, & vim exferat suam : adeoque juxta illud coagulatur, simulque cum ferro foras vadit. At si ferrum vel acies in liquore acri, nobis tamen non hostili, dissoluta potentur (puta Spadanas) natura absumtis, & penitus intro admissis iisdem liquoribus, ferrum mox (utpote ad alimoniam ineptum) à commisto separat, & per intestina amandat. Ut videre est in stercoreum Spadanorum nigrore.

11. In qua ferri sequestratione, confestim salium mineralium confluxus spontaneus fit, non secus atque argentum in chrysulca, ad æs appositum, & æs solutum ad ferrum advolant. Liberat itaque ferrum sumtum ab obstructione, & aperit per accidens, ablato sc. secum obstruente victo ; non tamen quod per se, proinde desinat esse constrictivum. Aperit inquam potestate specifica & appropriata, constringit verò qualitate secunda.

12. Jam porro, quandoquidem animum & spem auxit miseris, potissimum calculosis potus aquæ, meum dicam judicium. Certum est Spadanas eluere urinæ regionem, cum quia facile transeunt, tum quia multæ, affatimque hæstæ, & minerales, earum sal esurinum impedit, quominus spiritus lotii ( solus calculorum architectus ) quicquam ingenua sibi proprietate petrificet. Quippe sal aliud potentius, jam eundem in sui ditionem velut vinctum traducit.

13. At quia ista duntaxat est cura palliativa, et si facti calculi & arenæ expellantur, quasi labentis aquæ absterfione : imò quamdiu aquæ fuerint eboræ, impediant nova calculi collegia, attamen siquidem mox abinde recrescunt, infida censemus calculosis remedia.

14. Etenim eo quidem promptius accrescere festinat calculus, quo uterus ille, alter calculi parens, nitidior fuerit. Nonne enim lotium, facilius calculum ad nitidam matulam, quam ad oleo inunctam agglutinabit? Hinc namque forte renes brutorum plurima scatent axungia.

15. Curam itaque perfectam calculi, optatamque requiem longè aliam scimus: In qua exturbatis suaviter calculis minoribus ( quod mini-

um est ) majores verò in succum pristinum retrograda concrecionis anal. si redeant.

16. At neque id satis fuerit, nisi tollatur inclinatio petrifica, restaurantibus remediorum ne npe paucorum collecta messe, quisque integram, ex calculo non minus, quam febre, & optatam, sperare potest valerudinem. De quibus in aliis scripsimus, & remedia dedimus. Virtus etenim medendi stat recta sub quolibet pondere, id est, omnes morbi apud illam unius sunt pretii, à nullo morbo minui potest. Desiderantur tantum nobiliores remediorum potestates, quæ in Cælum ad Conditorem clamant, se velut frustra venisse, nec esse panem quenquam, qui vincula earum solvat. Mature à querelis abstinendum, ulceroso seculo.

17. Itaque quod ad primas qualitates Spadanorum atinet : quanquam de iis, utpote momentaneis, & anatomiam vitalem non habentibus, minimum anxii sumus, quoties non admodum infesto gradu infames sunt, decernimus tamen, sal esurinum in primo gradu caliditatis & siccitatis esse : solutam verò ferri venam, frigiditatis & siccitatis secundum attingisse.

18. Aquam verò ipsam, humidam summè, frigidam verò remissè indulgentia Aristotelis sentimus, & supradictis deductionibus ostensum fuit.

19. At quia tam aquæ, quam mineralium illæ qualitates sunt relollæ, ne quicquam curationis habent ; sed rebus constitutis præposterè adveniunt, instar colorum : idcirco illarum speculationem aliis relinquimus, contenti adeptione qualitatis cherionie.

20. Postremò tamen objectioni respondendum est. Quamobrem videlicet Tonneletium salis esurini, & calidi copia, frigere magis, & stomacho molestum dictum?

21. Satisfaciam Sal esurinum etsi primis qualitatibus sit calidum ; non secus atque oleum chalcantihi, sulfuris, aqua fortis, &c. frigefacere tamen tertia, & propria qualitate cherionia, quatenus sc. vel nimietate noxium calorem nostrum debilitat, potissimum, quod secundarium humorem, sc. alimentum proximum stomachi sua aciditate dissolvat, & alendo in idoneum reddit: cujus liquoris vividi penuria, non mirum est, si influens stomachi, & mendicatus calor patiatur.

PARA-



## PARADOXUM SEXTUM.

1. *Qualiter cibi non nocituro?*
2. *Contra diateticum paradoxum ex textu sacro.*
3. *Probatum etiam experimentis. 2. ex iustitia distributiva Dei. 3. ex indicatione rerum. 4. ex regula.*
4. *Vnde diata venerit necessitas?*
5. *Vnum praeceptum.*
6. *Sobrietatis encomium.*
7. *Ut aqua celeriter transeant per praecordia.*
8. *Purgatio.*
9. *Modus & requisita potandi. Quantum bibendum?*
10. *Enulae campanae preparata commendatio.*
11. *Celeriter bibendum, & quare?*
12. *Rediens quomodo?*
13. *Quando prandendum?*
14. *An Spadana mero nuscenda?*
15. *Et quidem à prandio.*
16. *Tres digestiones.*
17. *Cur non dormiendum sit à prandio Spada?*
18. *Hora cubitus.*

1. **D**E Diata, & modo utendi Spadanis, nunc pauca subnectam.

2. Istud imprimis in diatetice, experientia duce, vicimus: *nusquam qualitatem ciborum, quatenus talium, nocumentum adferre, nisi ubi delumbatum clinicum ac defectuosum adest remedium.* (Vidit namque Deus, quodcunque fecerat bonum esse, & consequenter, quodcunque in cibum ordinaverat, bonum esse cibum) *solam vero quantitatem obesse posse.*

3. Ede enim cibos quoscunque voles, exempli gratia, & sis vulneratus, modò in quanto non excesseris, sintque tibi apti balsami, & portiones vulnerum consolidatrices, nullam pressuram senties ex cibis, nullumque detrimentum, non secus ac delicatissimo delectu ciborum alitus. Cujus rei testimonium milites ac pauperes

dabunt: quibus severus visus fuisset rerum Arbitr, si phasianis, perdicibus, ac cætero culinarum mangonio in morbis vesci debuissent. Spernit enim curiositatis regulas natura, eo subsidio tuita, quod frustra opem, & praesidia contra morbum optatura sit à remedio, quod praeveniendis defectibus, à ciborum exigua quantitate non sit satisfaciendo. Quidquid enim morbi monomachiam aggredi debet, potiori jure sanè symptomata à cibis oriunda, avertere debet, id inquam, quod averruncandis laesionibus propinatur, vel instituitur.

4. Diatae igitur necessitas, à penuria aliorum medicaminum, non cibariorum lenocinio invecita creditur.

5. Unum istud diatae praeceptum servandum, Spadanas bibenti consulto, ut sobrietati studeat, edatque parcè instar accolarum.

6. Quid enim juverit, sanitatem accolarum ex Spadanis accusare, si lautiores & nimis saturi vivamus. Supremum itaque longevae vitae praesidium, (etsi insuetis crudele) esto sobrietas. Quae sapiunt alias, optimè nutriunt. Et concocturus facile, quae sapiunt maxime, famelicus.

7. Ea sola diatae norma aquae permeabunt tuto, celeriter ac jucundè.

8. Cæterum juverit, sordem à stomacho, à mesaraicis verò crudiores, & minus sincerum chylum verrere. Quod commodè fiet, si triduo continuo fumatur ante aquas dosis una in auro-ra, pilularum rufi, debite praeparatarum, & non suasu lucri. Vel, si non lubet triduum expectare, infundat conservae rosarum fescunciae, Pouhontii uncias octo, addito scrupulo salis tartari. Bibat colaturam.

9. Spadanam bibiturus, conetur primùm ventrem exonerare, diluculo ac sub crepusculis, uncias duodecim Pouhontii bibat, & montem scandat: quo cum deventum erit, 20. aut 30. primò manò uncias Savenirii bibat. Etenim ad non consueta paulatim transeundum. Ubi etiam Pouhontius, non onusta quantitate, primarios meatus praemeditatim aperiet. Addendum quantitati indies, ad tolerantiam usque: ut quisque sibi sit iudex. Quod exinde facile conjicietur. Quoniam si quantum oportet biberint, bene se habent, & facile ferunt, Hippocratis imitatione.

10. Inter



10. Inter bibendum autem, loco anisi, myvā ex enula campana assumptā, facile epota aqua per præcordia transcolatur.

11. Bibatur autem statuta dosi celeriter, cum fontis festinatus sit progressus, ideoque prima aqua cocta (si modò verè coqui dicendum, quod non in alimentum cedit) & expulsa, antequam ultima adveniat. Quod interpolatam nativi calidi reddit, frustratamque actionem.

12. Rediens ad pagum à fonte, lentè procedat, ut non sudor, sed urina, quæ in votis est, cieatur.

13. Sit autem hora prandii, cum stomachus aquis fuerit expeditus, ne residuum aquæ, penè concoctæ, crudum succum præcociter in venas auferat.

14. An Spadana mero mista conveniat, dubitatum. Dicam. Sic vina fient facilè meabilia, & meatus servabuntur meabiles, ideoque cum accolis, cibis (id est, potibus) fontes admiscere consulam.

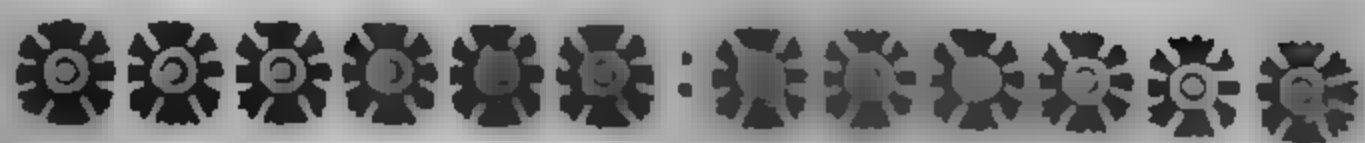
15. Atque adèd quia parèd commedendum, circa decimam aut undecimam, hora tertia Pouhontius adendus; quia non saginationem, sed sanitatem itendimus; si cælum perimitat nempe, non chartis aut aleis, non deniq; somno pomeridies emancipandus venit; sed deambulationibus.

16. Siquidem tres in homine complentur concoctiones: prima scilicet in stomacho; altera in hepate; tertia verò in singulis membris. Quandoquidem partes singulæ nutriri debeant.

17. Prima & secunda decoctio, felicius in vigilia & motu succedunt, ideoque excrementorum omnium uberior expulsio, quam Spadæ præcipuè attendimus.

18. Tertia verò sub somnum, dum nempe vitale lumen, sese humori cocto, propter assimilationem inspirare debet, esto. Qui etiam omnem excretionem compescit, præterquā suam, quæ est sudoris. Horam autem somni, præcedentis autoræ maturatio, & sequentis crepusculi festinatio, per somnum ipsum admonebit.

*Benedicite fontes Domino: & laudate  
& superexaltate eum in secula.*



## SUPPLEMENTORUM PARADOXUM NUMERO CRITICUM.

1. *Causa dua calculi apud Veteres.*
2. *In vesica calculo multa prodit mucilago.*
3. *Curatio antiquorum triplici costat præstidio.*
4. *Sollicita cura Veterum.*
5. *Varia supellex saxifragorum.*
6. *Cur saxifragia irrita à plurimis.*
7. *Absurda objectioni respondetur sub finem.*
8. *Desperatio apud Veteres.*
9. *Qualis curatio Veterum.*
10. *Moderna opinio paradoxa.*
11. *Cur à veteribus desistere quis possit?*
12. *Cur Veteres in cura errarint?*
13. *Materies lapidum.*
14. *Tartari, & pituita differentia.*
15. *Tartari historia.*
16. *Paradigma mechanicum.*
17. *Vnde nomen Tartari?*
18. *Ratio essentialis in paradiigmate.*
19. *Cur non è visciditate sit coagulatio.*
20. *Generationes substantiales determinatio absoluntur seminibus, non causali qualitatum primarum congressu.*
21. *Qua, & ubi semina lapidum?*
22. *Physica, per Analysin, optima docetur.*
23. *Ratio altera contra Veteres.*
24. *3. Ratio.*
25. *4. Ratio in macrocosmo.*
26. *Obiectio.*
27. *Pro nobis.*
28. *Gemma viscositatem nesciunt.*
29. *Contra efficientem Veterum.*
30. *Vnde in rene calculoso calor.*
31. *Exemplum.*
32. *Cur in calculo vesica non conquarantur calores?*
33. *Cur mucus in calculo vesica?*
34. *Ratio prior Altera.*
35. *Inca-*

35. In ignitis causis removendis incognita  
fuere & media.
36. Salutaria remedia coindica inibus oppor-  
tuna.
37. Remedia exteriora cuius sint pretii?
38. Paradoxum in distinctione effectus per  
se, & per acc. dens.
39. Quatenus iuvantia sint?
40. Quid solum sit aperitivum pharmacum.
41. Non fieri ureterum dilatationem per potus.
42. Quid dilatat ureterem?
43. Obiectio syncopizans.
44. Distinctio effectuum secundum causarum  
pertinentiam.
45. Ratio.
46. Censura remediorum veterum.
47. Methodus curativa.
48. In omni urina calculus. Quis sit dicen-  
dus calculosus?
49. Quid sit inclinatio ad calculum in rene,  
aut vesica?
50. Quid spes in curationem dederit?
51. Quomodo auferatur inclinatio?
52. Qualitas remedii, inclinationem tollentis.
53. Aroph medicamen.
54. Oblatratio.
55. Hermetica & Pythagorica Philosophia con-  
gruunt.
56. Remedii qualitas calculum resolvētis.
57. Responsio ad obiectum absurdum.

**Q**uandoquidem frequens in homine mon-  
strum lithiasis, plerosque ad Spadacre-  
nas vocet, perfectæ sanationis spe;  
juverit profecto hunc paragraphum libera-  
lius explanare, ne compendium obscuri-  
tatem pariat. Dicendum itaque, quid An-  
tiqui, quidque Moderniores, Hermetice  
Scholæ discipuli, de calculorum ortu & cu-  
ratione sentiant. Materiam calculi inprimis,  
phlegma, piritam, mucilaginem, seu excre-  
mentum humanum: Efficientem verò causam,  
calorem actualem, excedentemque in membro  
inculcare.

2. Quidni, inquit, cum e calculoso rene  
multum sedimen, e vesica verò, calculis obsessa,  
continua mucago turbetur præcep? & quan-

quam nullus in vesica calor, sufficit saltem;  
eundem in lumbis manifestam calculosus ex-  
periri: Ergo cum contra manifesta, ac sensu  
nota, nemo nisi cæcus ad solem reluctetur, rata  
calculi permanere debent jam data causa-  
rum testimonia, autoritatum, & dierum nu-  
mero approbata.

3. Cæterum his positis, ad curam itum est.  
Ubi humectantibus, aperientibus, & detergen-  
tibus, confusa sunt præsidia. Clysteribus in-  
quam, balneis, fomentis, unguentis, & potioni-  
bus, madefacientibus, aperientibus, & abster-  
gentibus, utraque sunt innisi manu. Quo sci-  
nec jam partus calculus exploderetur, atque  
venienti saburræ fortuna coagulandi adimatur  
conciliabulum. Venturæ autem nil quicquam  
est provisum.

4. Non segniter nimirum amygdalinum, aut  
huic succenturiata, ad ureterum ampliationem,  
primo curationis introitu, propinanda arbitra-  
tum, ut deinceps sequentibus absterlivis expel-  
lendo facilius calculo locus sit.

5. Hisce nempe hypothefibus, facilitate artis  
non parum suspectis, in tanto naturæ incom-  
modo, ac dispendio, calamitati nostræ atque  
adeo indicationi curativæ abundè satisfactum,  
arbitratum est: nisi fortassis quedam saxifra-  
gia, tam ex herbis, radicibus, ligno, seminibus  
& fructibus, quam ex certis lapidibus in pul-  
verem contritis, glorioso titulo, à Primoribus  
accepto, in lithontribon petita medicamina,  
prioribus adnectenda videantur. Sic autem  
dicta, eo quod nonnulli calculum confringere;  
alii imminuere; plurimi neutrum crediderint.

6. Pulchro quidem atrident nomine à Vete-  
ribus tradito; at sic exhibita hætenus infido  
eventu, atque promissis nequaquam respon-  
dente auxilio.

7. Alii proinde longius deflectentes, citius  
stomachum, venas, renesque pertula, ac perfo-  
rata iri, vel corrosioni insigni, vel confrigendi  
potestati violentæ cessura, quam quod lapis,  
illis longè durior, & fodina tua ab ore separa-  
rior, siccitatis, & conceptæ duritiei innatum re-  
cuset vestigium, illisque remediis in clientelam  
nomen dederit.

8. Ideoque quicquid secundis, & tertiis qua-



litatibus repugnans ; Pharmaco non paruerit, id velut Alcide indomitum, velut montrosum, clava durius, ac fatale, incurabilium catalogo, addicam.

9. Unde intelligere est, totam calculos curandi methodum, non sanationi perfectæ, at palliationi saltem stare conceditam. Siquidem non insudatum hætenus, nisi excludendo calculo, jam facto : fiendo autem nullatenus obviam itum est : ut neque impressionis, siue proclivitatis in calculum extirpationi, quicquid est consultum. Mansit itaque imperfecta, recidivas minantium calculorum curatio : Triumphum quasi ob id clamantes cæteri morbi, eò quod omnes in fines sufficiens Providentia, secum videretur liberalius egisse ; uni autem insidiatori calculo, ut hostilior & proditorie ingressu, recusasset remedia.

10. Nunc autem, per classes, Juniorum decreta dabo.

11. Ac primum quidem de statutis deflexisse canonibus, vitio non erit, ubi huc usque, incerta plerumque, advertamus eorum auxilia, languidamque non nisi experiamur opem, deque proximorum vita & incolumitate propositum sit. Etenim si artes cæteræ proficiant indies, non est, quasi in nobis effoeta sit virtus animi, cur ab ulteriori indagine Veri, nos priorum canones deterreant, inque desperationem conturbent. Solo namque Aristotelis statuto, quod contra negantem principia non sit disputandum, Philosophia in obscurum delata mansit. Etenim si non imperandum, saltem nec servendum, liberrimis iudicii muneribus est, antecedentium gregem sequentes, non quia sic eundum, sed quia sic sit itum.

12. Artium itaque inventor ignis, mechanico, ac manifesto opificio, Hermeticos edocet, calculorum originem non constare assignatis, materia & efficiente. Etenim nec ob id mirum, quod non sit cognitis causis, improvisa, & imparia huic languori, hætenus descripta sint consilia.

13. Quantum itaque materiale causam attingit, ea succus quidam petrescens est, (deficiente enim etymo, à me sic vocatus) per multos liquoribus ita intimè aspersus, ut iisdem propemodum genialis videatur, neque secus di-

vortio obnoxius, nisi ea calamitatum de causa, ut nostræ fragilitatis millecupla, nos reddat perpetuos memores.

14. Proinde non mucus, non puita, non denique excrementum aliquod nostrum & putrefactibile, materiem calculo subrogasse putamus.

15. Sed est excrementum rerum, hostili coagulatione, suam proditor intus perficiens tragœdiam (tartarum diximus) quod ubi non rite separatum, in thecis, separando excremento dicatis, intrò sanè cum succis genialibus ac vitalibus mixtum serpit : Tandem autem ad examen revocatum (quippe ad assimilationem, & animæ informationem ineptum planè, & inefficax) vel unà cum lotio foras exit, velut conceptæ proditoris pœnitens : Vel si subtilius, vitali nutrimento nupserit, penitus subit, paritque mox digesto tempore, suæ in nobis familiæ exsortes affectus, & conditiones monstrosas, ac insignia planè tyrannica, quibus, perfundata tandem natura, auscultare cogitur.

16. Quæ cuncta vel unico patebunt, & non exotico exemplo. Obvium enim est, unumquemque nostrum, etiam optimè constitutum, urinam edere sanam, fulvam, lucidam, sediminis & mucositatis expertem : quam si diutius contingat, etiam limpidò vitro, asservari, aliquot tamen abinde horarum emenso spatio, calculosam exinde dicimus, eò quod per totam urinæ ditionem, quaquaversus, susque deque, tenui sabulo, matula sit infecta, parietibus adhærente.

17. Eam planius quid, vinorum Tartaro, coagulabilis excrementi in nobis, secus peregrini, nomen dederit ? attamen nec ulla proinde erat crassioris amurcæ visibilis præsentia, nec caloris ulla aderant testimonia, præsertim dum sabulum istud conspicuum evaderet. Siquidem jam antea dudum deferbuerat lotium, priusquam coagulandi iniisset consilium.

18. Atqui tamen par utrobique ratio, essentia, causa, & proprietas calculi in nobis orti, cum eo, qui ejusdem identitatis, & subjecti materialis, in urina foris circum matulam coagulatur. Addam præterea, nonnullos sanos detinere urinam honestatis ergò, per aliquot ho-

aut ureteres vel ampliatos esse, vel saltem amplificationi aptiores.

45. Nam si quid potum ureteres in latum diductiliores redderet: id profecto stomachum dissolveret, & ampliabit, eo quod majori ciborum ponderi sustinendo deputatus, quaqueversum extensionem patietur: eoque adhuc magis, quod sub instantis calculi præcipitium, multa stomachum vomitio nimio opere infestet, ac idcirco ad lacerationem usque divellicaret.

46. Hactenus nil remedium, in tanta calamitate auditum. Quapropter, ad censuram propius accedentes, eorum, quæ levicula absterfione, etiam quæ proprietate quapiani calculum exterminare visa sunt hactenus. Cum venia dicemus ingenuè. Tametsi enim pulveres tam herbarum, seminum, fructuum, liquorum & aquarum, quam lapidum & fossilium, sedatis symptomatum crudelitatibus, tandem calculum & arenas extulerint: Quid quæso inibi actum est augustius, quam præsentem paroxysmum curasse? Sanè nil secus fecimus, quam qui epilepticum insultum sedavit. Morbi inquam utrobique singularem duntaxat fructum avulsimus, intacta securi arbore, radiceque manente sospite.

47. Itaque quæcunque calculosis profutura speramus maxime, duobus capitibus edocebimus. Prius, ut non expulsiō calculi intendatur (Medicum namque aliquid minus crudele decet, quam quod ipsa sub pondere fatiscens ferè natura, sponte fatagit, symptomatum agitata equuleo) sed unica resolutio. Solutis inquam coaguli repagulis, calculus in liquorem, conversione retrograda, in materiam nempe, unde per synthesis concrevit, per analysin reducendus est. Alterum esto, & quidem augustius: Ut tollatur inclinatio petrifica. Qua etiamnum videlicet perstite, factum est nihil gratiarum actione dignum.

48. Enimvero constat exemplo urinæ supra dicto, quemvis hominum, potentialem in urina calculum habere (id enim microcosmi fors exigebat, si unde quaque majorem exprimere debebat) at solum eum esse miserum, cujus nempe in urina, latens petrificandi potestas in actum, intra pellem suam, explicatur.

49. Itaque necesse est prorsus, potestatibus rerum illius miseri, impressionem aliquam, Gorgonis inquam sigillarem notam inesse, ratione cujus & ipsæ potestates, nimium exactè, exquisitè, hæsitanter, atque perscrutanter, lotii secretioni, & examini incumbant: unde tum, in illa officina, illius tartari fit actuatō, quod antea, per totam urinam, aqueum gliscebatur.

50. At quandoquidem notæ sigillares, & morborum impressiones, non speciei, sed individuis tantum cohæreant, nequaquam desperandum est, quin allata impressione, ascendentis alicujus fortioris & benignioris loco, ceu victa cedat, hospitium modo tenens, tyrannis.

51. Inclinatio itaque in calculum penitus tollitur, si non amplius deinceps insudet ipsa potestas, actuali secretioni tartari, ab urina. Sopienda est igitur vis illa secretrix, nimium exquisita.

52. Idque nullatenus sane, inducto sopore opii, aut similium narcoticorum pigrizia, negligentia, ac quiete. Absit. Sed potestas est in remedio, planetaria, castæ veneris, proprietate specifica, omnem in renibus elaborationem urinæ ita cohibens, quod deinceps, suavi otio, tanquam somno occupati renes, se dent quieti, suæ tantum indulgentes alimentationi. Hac ergo pax aurea in nobis est, quæ in Politicis, quemque suis saltem muniis vacare, non autem alienis intentum esse, jubet, ut quietem sortiatur. Ubi notandum, non corporum, sed potentiarum nempe in potestates expeditam esse actionem, & permanentem operationem, si victrix victam ita superarit, ut in victis



cis exercitum ea se deinceps dederit. Sub quo par ergo satis obvium est, non nisi defæcatissimis liquoribus, summas medicaminum crases inesse, siquidem spermatica, & constituentia prima, nil quicquam commercii cum crassiore corporum compage habent.

§ 3. Porro ad pacem illam optatam, in renibus capessendam, feliciter hactenus usi, & potiti sumus medicamento *Aroph.* à Paracelso, libris *de viribus membrorum* descripto.

§ 4. Susurrantes hinc audio, qui non nisi præmasticata deglutire solent, inauspicatam verborum tenebritatem inculantes. Carbonarii isti, ajunt, sua nobis pharmaca exponant cominus, & demonstrationes nobis præbeant oculares.

§ 5. Verum ista addiscendæ Pythagoricæ Philosophiæ nova norma est. Carbores emant, & vitra, discantque prius, quæ nobis dedere vigilatæ ex ordine noctes, atque nummorum dispendia, dii vendunt sudoribus, non lectionibus solis, artes. Idcirco nec ausum quidem, Dianam veste spoliatam propalare, exemplum Acteonis absterret. Qui potest capere, capiat. Abscede igitur à temetipso, & à consuetis abi, qui facili lectionum compendio, naturæ penetralia investigare præsumis.

§ 6. Caterum quo priori, plenariæ curatio-

nis capiti, sati factum sit, restabat indagatio pharmaci, ad calculi omnimodam, tutam, securamque dissolutionem. 1. Aptum itaque sit, in urinam mutari, ut scilicet, locum affectum tangat. 2. Habeat in se potestatem solvendi repagula calculi. Donum Dei namque est, quod ars non parat, at duntaxat sequestrat, eruitque. 3. Possideat istud in proprietate specifica, & appropriata, non autem in secundis qualitatibus, caduca quippe plerumque sunt, inter præparationem deficientia, vel qualitatum truculentia infamia. 4. Sit subtile, ut quaquaversus eat, suumque eminus objectum demoliri queat. 5. Amicum sit naturæ, ne scilicet cuncta pervertat. Etenim non quilibet nuncius, lapidum fodinas accedit; sed is tantum, qui vinculis solutus, vias novit, itineri accinctus, locis amicus, & vires habet.

§ 7. Errant proinde qui solis corrosivis hanc concribunt monomachiam: secundis nempe qualitatibus nimium fidentes, indormiunt malè securi, & proprietatibus specificis neglectis, posthabitis quoque appropriatis, in objectum proprium tantum distentis, in obscurum ivère. Non enim Struthio ferrum; aut aviculæ sili-ces, uniones, lapillos, corrosionis qualitate æmula conterunt. Virtus est solvendi repagula obicesque tartareos. Hanc meditari, hancque imitari convenit. Dixi.

*Benedictus sit Deus mirabilium, qui modò aquas in rupes,  
modò rupes in stagna aquarum  
convertit!*

INTEL-



## INTELLECTUS ADAMICUS.

**A**DAM iusta homina indebat cunctis animalibus: horumque idem inuicem, siue intuitivam scientiam habebat, quæ Adeptum naturæ dicitur, fortè pariter herbarum, mineralium, imò & astrorum plenissimam cognitionem habebat. Siquidem oblato objecto non antea viso, noverat penitissimas ejus proprietates. Concludunt hinc plerique eandem nobis datam cognitionem, proprietate vernaculâ: tanquam posteris Adami hæredibus; sed per peccatum obscuratam. Alii verò penitus sublatam esse contendunt, esu pomi scientiæ boni & mali. Hæc dudum malè persuasus, etiam credidi eheu! quid enim intentum reliqui, ut ad promissum laborem Sophiæ, Paradisum vitæ longæ, per scientiam Adamicam pertingerem. Sed tandem multa observavi, quæ isthæc principia subverterent. Nam imprimis vix mihi persuadere potui, quod Adam in statu innocentiae sciret illa; atque plura quæ postmodum per esum scientiæ boni & mali nesciret. Id quidem, si pomum oblivionis, soporis, vel ignorantiae manducasset. Non autem ubi pomum scientiæ edisset. At si in peccato originali, ipse originalis transgressor & naturæ humanæ deturpator adhuc scivit, quæ prius sciebat: quomodo enim per superacquistam novam, & alterius indolis scientiam, velut in vetito fructu depositam, posteris omnem abstulisset scientiam? quin imò ipse, qui ex creatione omnem scientiam habebat, præterquam quæ occulta paraphrasi, ac paronomasia à Spiritu divino vocatur scientia boni & mali, saltem hunc in posteros non traduxisset? si enim esu pomi oculi ejus sunt aperti, quod saltem innotuit, antea quodammodo clausos fuisse, factusque sciens bonum & malum, & vidit se esse nudum: cur saltem in suo semine, non tantundem scientiæ fuit atque in pomo? Cur si per ejus semen, translatus sit peccatus, non trans-

feratur & pudor, ut Indos naturaliter puderet suæ nuditatis? ut triennem puerum saltem puderet suæ nuditatis? non secus atque Adamum statim à manso pomo. Denique si novisse animalium naturas, societates, ac proprietates, fuerit ipsi à creatione inditum, atque hinc illi nedullitas essentialis: quomodo Deus, nostri tantum amans, sustulisset essentialia, intellectiva, atque vernacula dona, quibus adorari vult in spiritu hominis, naturalia verò cacodæmoni, creaturarum vilissimo, despectissimo atque pestissimo reliquit? Spiritum nostrum tantopere depauperasset, favissetque diabolo, plusquam filiis hominum, cum quibus esse, vocat suas delicias? ego sanè postquam cognitionem vitæ longæ, causasque mortis in anima concepi, sci vi, quod quamdiu Adam esset immortalis, ejus mens immediate corpus suum vivificaret, & regeret: imò eatenus quoque perfectè intelligeret, quæcunque pedibus suis substituta leguntur. At postquam anima sensitiva, seminaliter introducta est media, inter mentem & corpus, Adam, deinceps vixerit in anima, vitæque mediâ, id est, more moderno. Ac mens sua, ad sustentationem animæ sensitivæ, dumtaxat tenebrosam de se spargebat lumen, per carnis nebulas, super vitam novæ & impuræ generationis. Scientiæ autem pristinae, quas ante lapsum habebat, fuerunt in vita sensitiva depositæ per reminiscenciam; caliginoso tamen, miseroque rationis discursu obtenebratæ. Cum Brutorum more jam generasset, vitamque mediani seminaliter transtulisset, tum omnis sua scientia, tam pristina, quam postera (boni & mali videlicet) earundemque recordatio, fuerunt in semine oblitterata: & homo inde natus, inanis tabula. Surrexit quidem abinde in posteris vis sensitiva, siue vitæ mediæ eadem quæ in Adamo. Quæ, ubi iusta maturitate in semine adoleverat, tandem in verum lumen, vitalemque formam à Creatore perducta est. In quam dein Mens humana suum transmisit vicariatuum. Mansit tamen mens, velut in fundo retracta, horrescens naturæ impuritates, nec potens amplius (nisi per gratiam) in animalem sensitivam se immediate diffundere: Deo sic disponente ob sui beneplacitum;

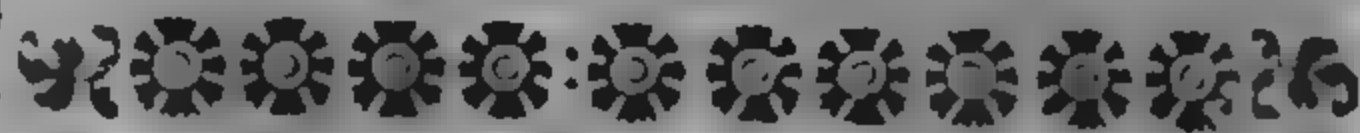


ut postea dicitur. In homine itaque actualiter est quidam naturalis & formalis actus, qui est anima, sive vita sensitiva, à mente plurimum distinctus. Item ut semen canis tendit in vivum canem, obscure ratiocinantem: semen humanum certe non in cadaver, at saltem adspirat in vitalem animam, fluitque nempe in sensitivam, & discursivam, longè perfectiori modo quàm in cane, vulpe, &c. Utque firmitus hanc realem in nobis sensitivæ animæ à mente distinctionem assequeretur, finxi juvenem deperditè deperire puellam. Hic namque pleno sensu, atque consensu animæ, optat posse solvi fastidioso amore: itemque nollit, se sic adamarè, & amore liberari. Non quidem quòd per vices nunc unum, nunc verò alterum impensè velit, sed simul, eodemque motu atque impetu, optat, & non optat illo amore liberari: felicem se, & infelicem unius amoris ergò prædicat. Atque id genus multa simul contradiçtoria patitur. Quæ cum simul subjectio, & respectu, non hospitentur iisdem; dudum hæsitavi, unde unico in homine ejusmodi passim contingerent, donec tandem Apostolus hunc mihi nodum solveret. Videns aliam legem in membris nostris, oppositam legi mentis. Quas sanè leges, non solum inclinatione atque desiderio; verum etiam discursu atque consensu stipatas intelligit. Tum clarè intuitus sum alias esse affectiones animæ sensitivæ, atque alias mentis; at hæc, (quia mentis operatio propemodum est obtenebrata à perturbationibus animæ sensitivæ) idèò sunt languidæ. Hoc sensu nempe Apostolus iram, invidiam, simulas, idolorum cultum &c. vocat opera carnis, nam licet videantur conceptus spirituales, quia tamen sunt operationes animæ sensitivæ, quæ & ipsa ex voluntate carnis & sanguinis seminaliter in natura suscitatur: idcirco sunt mera opera carnis. Importunis ergo socialis animæ illecebris afficimur indelineret: quia deinceps à peccato degeneres facti, immortalitatem amimus. Quapropter Deus pauca duntaxat nunc à nobis exigit, ut ad vitam ingrediamur. Scilicet ut baptizatus integram credat historiam Symboli, utque servet mandata Dei, meditante ejus gratia. Quotusquisque verò ad-

spiraverit ad altiorem charitatis gradum, studeat, quantum ex talento suo poterit, per actus amorosos excurrere ad abstracta per fidem credita, donec per gratiam assiduitatis exercitii senserit lumine supernaturali mentem superfundì, in omni humilitate & charitate continuando. Quippe formarum naturalium meditatio juvat malum in limine, ad intelligendum animæ sensitivæ quidditatem. Formæ enim omnes, præter mentem, cum sint lumina vitalia, in nihilum reditura, certò didici, mentem longissimo intervallo distare ab anima sensitiva. Quandoquidem mens immortalis, utut in se retracta, ne connubio socialis animæ caducæ deturpetur: attamen cunctis in actibus præsidet, quatenus assidet, ac tota toti animæ sensitivæ inhæret: adeoque surdo modo cum hac operatur. Hunc autem ordinem Omnipotentis, deinceps à lapsu Adæ sic se habere, collegi primum, quòd cæcos, itemque vesanos aliquot, non propter proprium, aut parentum peccatum; sed in sui beneplacito, pro sui gloria creaverit. Omnia namque ut voluit, fecit, ac longè optimè. Deinde quia in Spiritu adorari voluit. Atque tandem, quòd in domo sua multæ sint mansiones; frustranè jam, si omnis homo, in gratia æqualis in anima, ac vita esset. Unde collegi diversitatem spirituum inter homines esse debere, & diversos in gradu charitatis odoratores divinitatis. Siquidem creavit Angelos, ut absque corporum turbulentis, in Spiritu intelligentiæ ipsum adorent. Hominem verò minuit paulò minus ab Angelis; tamen primario ad gloriã & adorationem sui, in simulacrum Divinitatis elegit, atque filios adoptivos, tamen infelici ac calamitoso vivendi generi subnoxios: utpote qui intra corpus nunc demersus, vix se intelligere intelligit, pæne suæ immortalitatis oblitus, morborum tyrannicis clientelis subditus: ita ut immortalis intellectus in amentibus, & rabiosis, ferè extinctus appareat. Complacuit sibi namque Omnipotens, ut tanquam per meritum scalam, diceret illæ mansiones habitentur, utque homines, erecti per characterem gratiæ, ad excellentiores intelligendi dignitates perveniant. Ad illud videlicet: Fulgeunt Docti, ut Sol. Primum itaque est, in fidei operativæ simplicitate

vixisse abstemium à malis, & fecisse bonum. Deinde ut adorent Deum in nudæ veritatis spiritu, & fide operativa pergant per Adeptum paterni amoris, iuvantibus meritis in charitate, etiam nobis non intendentibus, in intellectu magis magi que illustrari. Sicque tandem mens in tenebroso hoc sanguinum carcere solvitur, seseque intellectualiter adspicit, cum humilitate miratur non antea visum lumen, graditurque tam sine difficultate ad abstractiones osculi contemplationes, per ignotas ducta semitas. Ubi in veritate, iustitiâ, & virtutum unione, sub abstracti spiritus lumine Deum, quasi è sopore resurgens, felix adorat. Neque enim, licet Deus alias recognitiones ab homine, quam ab Angelo, velit, proin minus gaudere debet in divino beneplacito; sed laudando pergere, in humili adoratione, in qua omnis sapientiæ intellectus, omniumque spirituum claritas, velut in Centro vitali absorbentur. Hoc itaque graduum merito, post lapsum, Ineffabilis coronavit gloriâ & honore hominem, licet degenerem, substituitque pedibus ejus cetera. neque enim ante lapsum, homo unquam eò adspirasset. Debuit ergo homo, nec omnium quæ scivit initio Adam, neque etiam sui ipsius scientiam habere, si meritum esse debeat. Quia corona præsupponit certamen, meritum, & victoriam. Etenim non nisi è pugna, gratiæ incrementum pro victoria reportare possumus. Concludo itaque, nos in vita media ac sensitiva constitutos, nil scire, habere, esse, aut posse; sed tantum ex gratia, cooperante merito: quodque, ut Deus stabiliret, graduum momenta, in intellectu adorante, præsupponenda erant. Innocens ergo manibus, & mundo corde, Deum in veritate Spiritus adoret. Estque status illius hominis mortalis longè felicior, quam fuit Adæ immortalis. Paupertas enim ista spiritus scit in veritate sapienter, cognoscit scienter, credit confidenter, sentit verè, & humiliter fatetur, se merum omnium defectuum subiectum, id est, inutilem servum & malum. Hoc itinere occurrit homini ineffabile Regnum Dei, oceanus lucis, qui dat intellectus claritatem non petitam, & augustiora multò, quam

vota Angelorum optent. Hæc superant Philosophiam ethnicam, & Atheorum modernorum. Sic est. Sic se habet Intellectus & Veritas, in qua Philosophia nostra suum Alpha ponit. Quod nisi fecerit, inutilis vita longa, tot seculis ignorata, tot ingeniis neglecta, & usque in seculi finem non nisi solis Adeptus nota.



## IMAGO DEI.

**I**nitium sapientiæ timor Domini. Timor autem Domini incipit à meditatione mortis, & vitæ æternæ. Finem verò Sapientiæ, multi cum Stoicis, rentur esse cognitionem sui ipsius. Ego verò finem ultimum Sapientiæ, & totius cursûs vitæ nostræ brevem, voco charitatem, quæ nos sola comitabitur, ubi cetera nos deseruerint. Et quanquam cognitio sui ipsius, juxta me, sit duntaxat mediâ ad Timorem Domini; ab hac tamen est auspicandus Tractatus de vita longâ. Eò quod cognitio vitæ, cognitionem animæ præsupponat. Cum vita & anima (ut iterum dixi) sint synonyma. De Fide est: Hominem ad imaginem Dei creatum, ex nihilo, in creaturam viventem, ejusque mentem nunquam perituram. Ubi interim animæ brutorum in nihilum pereunt, cum vivere desinunt. Cujus differentiæ pondera, de ortu formarum docui. At hæcenus non sat constat, in quo ista similitudo cum Deo, nostri Archetypo sita sit. In anima enim sola plerique hanc excelsam Iconem statuunt. Dicam quæ sentio, sub humili tamen protestatione & subjectione censuræ Ecclesiæ. Ita est. Cognitâ jam aliquammodo formarum origine, & mentem humanam apprimè inquirere æquum est. At certè nulla cognitio est onerosior eâ, quâ anima seipsam comprehendit: Imò & vix ulla est utilior. Eò quod fides basin stabiliat, super animæ non perituram ac non debilem substantiam. Reperi quidem plures demonstrationes circa hanc veritatem, libris divulgatas; at



at nullam prorsus earum propter quid, respectu Atheorum, unicum, & constans ab æterno numen negantium. Plato equidem tres Atheorum statuit classes; Primam quidem, quæ nullos credit Deos. Alteram quoque, quæ quidem admittit Deos; nostri tamen incurios, rerumque parvarum spectatores nescio. Tertiam tandem, quæ quanquam Deos, rerumque minimarum gnaros credat; putat tamen minimam precationem flexiles. Creberrimum hoc genus inter Christianos, etiam qui se profitentur perfectissimos hodie; atque ideo audent quilibet, creduntque religionem duntaxat ad coercendum populum, timore legum, obligationis fidei & inferni multa. Hi enim onera humeris aliorum gravatim imponunt, quæ ne digito quidem attingunt, oculos suorum emungunt morientibus cælum venale prostituunt, rebusque secularibus ubique sese ingerunt, quatenus religionem non citra statum subsistere ederent. Supremus meus optatus esset, unico saltem momento degustarent, quid sit intellectualiter intelligere, ut mentis immortalitatem velut tangendo sentiant. Equidem non inveni regulas, aut modum, quibus possem alterius intellectum illustrare. Confessor itaque merito, quod qui semper student, de veritate velut inquirentes, nunquam tamen ad ejus scientiam perveniant: quia litera inflari nullam habent charitatem, Atheismum occultum fovent. Hoc unum autem didici, quod mens jam nequicquam intelligat per imaginationem, neque per figuras & imagines, nisi miser & ærumnosus rationis discursus accesserit. Ast ubi anima seipsam comprehendit, deficit ipsi ratio, & sui ipsius imago, quæ sibi seipsam repræsentet. Ergo anima se per discursum rationis nequaquam potest apprehendere, ut neque per imagines. Etenim postquam cognovissem, quod veritas essentia, & veritas intellectus sint unum atque idem: scivi intellectum esse rem quandam immortalem, procul à caducis separatam. Anima quidem non sentitur; credimus tamē eam esse intus, non feriari, nec fatigari, nec morbis agitari. Somnus ergo, furor, ebrietasque non sunt immortalis animæ lætæ symptomata; sed alle-

clæ vitæ, & animæ sensitivæ passiones duntaxat. Cum bruta ejusmodi passiones tolerant etiam. Non enim æquum est, rem immortalem pati à caducis. Etenim ut mens in nobis, nec tamen à nobis sentitur: ita neque ejus continuæ & inconcussæ operationes sunt sensibiles. Quia si essent sensibiles: utique non essent spirituales ac mere abstractæ, enimverò etiam videretur nobis, nos nil intelligere per totalem discursum sequestrationem, & abstractionem ab omnibus, quæ sub sensum, sub mentem intellectumque cadere possunt, idque subter initia contemplationum; agit tamen anima interim suo modo insensibili, & efficacia spirituali. Quod sic intellexi. Confidens enim sæpe non sentit contritionis effectus, doletque apprimē illius suæ insensibilitatis; Interrogatus tamen, an peccare vellet? Responderet forte, se malle mori. Insensibilis est ergo confitendo animæ operatio, supernaturalis fidei effectus. Quia actiones intellectuales alterius sunt, & indelinentis Magistratūs clientes. Proinde namque docent mystici, in sola fide, absque discursu & cogitatione, animam plus operari, & operando etiam plus proficere, quam is, qui multis verbis orat, & discursibus sibi excitat compunctiones. At felix ille, cui permissum, istas insensibiles operationes animæ percipere, atque emanativè easdem reflectere, super operationes aut potestates animæ sensitivæ. Utpote plerumque sui vestigia relinquunt in vitam deinceps, excitantque memoriam, in fide de cætero operantem cum gratia. Libertini Christianorum & Athei primum ridet in nobis, ceu fictam Dei similitudinem, aut nos ad Dei imaginem fabricatos. Alii verò secundæ & tertiæ classis Athei credunt, nedum nos ad Dei imaginem creatos; sed in nobis identitatem cum immenso increato Numine fingunt: neque hominem in substantia aliā differre, quam partem à toto. Vel id quod initium habuit, cum non-principiato, non autem in essentia, & proprietate interna. Quod præter blasphemiam, stoliditates habet plurimas. Siquidē quicquid inceptit, eo ipso est creatura. Involvit autē imperfectionē in Deo, posse extra se aliquid creare, in substantia sibi compar.

Siquidem ex Philosophia constat singulas partes Infiniti necessario esse infinitas. Non potest ergo creatura in substantia magis esse infinita, quam fuit in duratione compar æterno. Multoque minus anima est pars substantiæ divinæ aut illi essentialiter similis, quæ potestate, magnitudine, duratione, gloria, sapientia, &c. in se & ex se est æternum nihil. Si ergo non ex Deo facta, multo minus ex se; sed ex nihilo. Immensum ergo errant, qui credunt quidditatem imaginis divinæ sitam in anima, per substantiæ identitatem. Cum distent in vicem per infinitum. Imò sponte propria in nihilum, unde incepit, denuo dissolveretur, nisi divina bonitate in esse conservaretur. Profecto animæ damnatæ optarent, in pristinum nihil resolvi, quas servat Justitia divina in esse. Habet quidem anima permanentiam æternam deinceps, ab interna sibi æternitate gratis donata, & conservata. Sat ergo sit, quod mens sit substantia spiritualis, vitalis & luminosa. Cumque luminum vitalium sint plura genera, atque species: lumen istud mentis in eo à cæteris vitalibus discreat: quod sit substantia spiritualis; reliqua autem lumina vitalia non sint substantiæ formales, quanquam sint formæ substantiales, ideoque & in nihilum per mortem rediguntur, non secus atque flamma candelæ. Mens verò ab Angelis differt, quod sit ad imaginem & similitudinem Dei æterni. Habet ergo anima istud lumen substantiamque luminis, ex dono creationis: cum ipsamet sit lumen istud vitale. Ast Angelus non est ipsum lumen, neque habet lumen geniale atque internum; sed est speculum luminis increati: adeoque in eo deficit a veræ imaginis divinæ perfectione. Alioquin Angelus, cum sit spiritus incorporeus: si ex se luminosus esset, perfectius Dei imaginem exprimeret homine. Porro quisquid Deus plus diligit, id est nobilius: Sed Deus dilexit plus hominem, quam Angelum. Neque enim ad rediundendum naturam Angelicam, factus est figura cæcodæmonis, prout Agnus ter-gloriosus, mundi Salvator, assumpsit naturam servi. Neque enim his obstat, quod minimus in regno cælorum sit major Joanne. Nam filius homi-

nis non est minor Angelo: etsi paulo minus ab Angelo sit minutus: Sorte enim vivendi, dum homo factus est, minutus est paulò minor ab Angelo. Ideo namque Angelus semper manet spiritus ministrans; nusquam autem legitur amicus, aut filius patris, delicia filii, templum Spiritus sancti, in quo ter-gloriosa Trinitas suam mansionem facit. Ista nempe est prærogativa imaginis divinæ, quam lux æterna imprimit in omnem hominem venientem in hunc mundum. Enimverò anno 1610. post longam contemplationis lassationem, ut aliquam mentis meæ cognitionem adipiscerem, in somnum forte lapsus, extra rationis usum raptus, videbar esse in aula sat obscura. A manibus laeva mensa erat, in qua lagenæ, cui parum liquoris inerat, dixitque vox liquoris ad me: Vis honores & opes? obstupui ad vocem insolitam. Obambulavi, mecum deliberans, quid istud designaret. Mox ad dexteram rima in pariete erat, per quam lux quædam oculos perstrinxit, quæ me liquoris, vocis, & prioris consilii fecit inanimem. Quia vidi, quod superaret cogitationem verbo exprimibilem. Actutum rima illa disparuit. Inde ad lagenam mœstus rediens hanc mecum abstuli. Conabar autem liquorem degustare, multoque labore phialam aperui, & horrore percussus somno excidi. Remansit autem ingens desiderium cognoscendi animam, in quo desiderio per 23. solidos annos anhelavi. Tandem anno 1633. in anxiiis fortunarum afflictionibus, in visione vidi animam meam. Erat autem plusquam lux in figura humana, cujus totum erat homogeneum activè cernens, substantia spiritualis, crystallina, & lucens. Continebatur autem in altera nubilosa parte tanquam sui siliqua, quæ an splendorem ex se faceret, vix potui discernere, propter fulgorem superlativum spiritus crystallini, intus contenti. Istud tamen adverti, quod nota sexualis non esset nisi in siliqua, non autem in crystallo. Cujus sigillum erat Lux ineffabilis, sic reflexa in crystallo, ut crystallos ipsa fieret incomprehensibilis. Idque non quidem per negationem aut privationem (quippe quæ respectu nostræ imbecillitatis sic vocantur) sed



ens augustum representabat, quod per verbum nequit exprimi. Et dictum fuit mihi: Hoc est, quod per rimam vidisti quondam. Vidi autem ista intellectualiter in anima, quæ si oculus videret, dein videre cessaret. Somnium itaque ostendit mihi, animæ humana pulchritudinem superare omnem conceptum. Saltem comprehendi vanitatem longi desiderii mei: destitit itaque ab optatu videndi animam. Nam ut pulchra esset spiritalis ista crystallus, attamen anima mea nil perfectionis ab ejusmodi visione sibi retinuit, prout alioqui post visionem intellectualem mens adornatur multa scientiæ perfectione. Cognovi itaque, quod mens in illa somniali visione egisset personam tertii, adeoque non esset tanto optatui operæ pretium. Cæterum quod ad imaginem Dei in mente spectat, fateor juxta meam exiguitatem, me nil unquam concipere potuisse, sive id spiritus esset, sive corpus, sive intellectus, vel deum in phantasia, aut in mera intellectuali visione, quod non eadem operæ aliquam sui representet figuram, sub qua staret in considerante. Quoniam sanè rem concipiam per sui imaginem: vel sive intellectus sese transmutet in rem intellectam: saltem nequivi considerare hoc fieri, nisi migraret de se, in rem intellectam cum alteritate sua, quæ cum esse aliquid habeat actuale, semper mecum stetit sub aliqua figura. Eumverò quamvis in mentem incorporalem, & immortalem substantiam conceperim; non potui tamen, simulatque individuum ejus existentiam cogitarem, eandem considerare omnino orbam figuram: imò nec quidem, quin responderet figuræ humanæ. Nam quoties anima separata videt aliam animam, Angelum, vel cacodæmonem, oportet quod illa sciat, hæc sibi adesse, ut animam ab Angelo distinguat, itemque animam Petri ab anima Judæ. Quæ distinctio non potest gustu, odore, auditu, tactuque fieri; sed sola visione animæ propriæ: quæ visio figuræ alteritatem necessariò includit. Nam cum Angelus ita sit in loco, ut simul non sit alibi. In eo quoque includitur necessariò quædam circumscriptio figuræ, non minus quam localis. Deinde conside-

ri mentem humanam figuratam hoc modo. Etenim corpus humanum, ut tale, nequit sibi dare figuram humanam: idem enim sculptore externo opus habuit, qui intra materiam seminis clauderetur, atque eam descendisset aliunde. Is tamen in quo nunc materialis sortis esset, nec ex se, neque ex materia corporis, figurandi virtutem; ut neque imaginem hauriri poterat: oportet igitur aliquid præcedat, quod planè immateriale, reale tamen, & effectivum initium esset, cui deberetur potestas figurandi, per impressionem sigillarem, in seminis Archeum. Patrantis anima ergo, dum deorsum labitur, lustratque corpus seminis per libidinem, sigilli sui figuram, atque figuræ suæ sigillum ibidem adumbrat (quæ unica fecunditatis seminum causa) unde tam superba statura foetus. Nam si anima ipsa et in se non esset figurata; sed figura corporis velut sponte oriretur, truncus aliquo membro non posset nisi truncum generare. Eò quod generantis corpus non integrum, saltem in spiritu insito, illius membri deficiat. Si itaque semini figura inseritur: certè à vitali magis, priorique initio, istam suscipiet imaginem. Si verò anima quandam figuram semini imprimat, non mentietur exoticam, vel alienam faciem; sed simplicius depinget similitudinem. Sic namque & brutorum animæ faciunt. Ac licet nostra, suæ originis ergo, sit supra naturæ leges; quo pede tamen semel est ingressa naturæ limen, illique est incorporata, deinceps suis quoque legibus stare cogitur. Eò quod generationum vitalium univocus sit progressus, atque finis. Nec enim alioquin absurditibus caret, quod tanti operatio (qualis est humana generatio) citra consensum & cooperationem mentis contingeret. Quod si ita est, necesse quoque est, semini fecunditatem dari ab anima, per figuræ suæ; aliarumque vitalium determinationum participationem. Unaquæque nimirum anima, ad hoc sui imaginem, in spiritu seminis sigillat, ut materia ad requisitam reducta maturitatem, adumbratam pulchritudinem ostendens, simulque patrantis similitudinem, queat à Creatore formalem

lucem impetrare, sive animam illius speciei, cuius similitudo in figura exprimitur. Credimus etenim de fide, mentem nostram esse veram substantiam, non interituram: Substantiæ autem novam ex nihilo creationem, soli competere Deo. Unde non plures; sed unus omnium est Pater spiritualis, qui in cœlis est. Qui si sibi complacuit, quod solam mentem adoptarit in sui imaginem: videtur & consequens, immensum atque ineffabilem Deum etiam esse figuræ humanæ: idque argumento à posteriori. Cum corpus ceræ instar sit, cui sigillum imaginis mentis est impressum; mens autem habeat suam imaginem, essentiali quæ perfectionem ab eo, cuius simulachrum præ se fert. At quia corpus subinde defectuosum, ac monstro simile est: putarunt plerique gloriosam Dei imaginem totam consistere in potestate rationali. Non considerantes Dei imaginem proximo, ac perfectiori modo consistere in anima, atque inde quoque in corpore, ad animæ exemplarem characterem formato. In qua figurandi operatione si error, is non imagini, sed aliis causis aliunde irruentibus, tribuendus sit. Porro quantum facultati rationali, ad denominandum Dei simulachrum sit concedendum, suo limite de Ratione decui. Doctior tamen Christianorum pars tenet animam, unius & trini Dei imaginem proximè exprimere, per suæ substantiæ simplicitatem univocam, & suarum potestatum ternionem. Intellectus nempe, voluntatis, & memoriæ. Quæ similitudo semper mihi visa est impropria, ut mens excellenti, propinquo, & singulari valore sit Dei imago. Siquidem imago figuræ similitudinem; non autem numerorum paritatem involvit. Quin imò si anima in sui substantia repræsentet sacrosanctam Trinitatem; intellectus verò, voluntas & memoria, ternionem personarum: necesse est, tres potestates animæ non esse proprietates, vel accidentia animæ, imò esse substantiam unicam ipsamet mentis: vel malè quadrare ejusmodi imaginem typo, cuius creditur imago. Considerabam itaque, quod non quidem sola mens hominis; at totus homo conditus sit in imaginem Dei. Quapropter anima licet hōc sensu

aliquem ternarium exprimat in suis potentiis, nullatenus tamen personalitates. Deinde, quod nulla persona Sacros. Trinitatis repræsentet solam voluntatem, aut voluntas personam: nulla memoriam, ut neque ulla intellectum separata ab aliis duabus proprietate referat. Tum etiam, quod tres mentis potestates considerentur plerumque tanquam accidentia animæ: hæc sanè nequeunt ullatenus imaginem, vel propinquius aliquod suppositum exprimere, præterquam nudum ternionem accidentium, in substantiam animæ congestum. Quo sensu anima minùs Dei imaginem denotat, quàm quodvis frustum ligni: Quod per sui analysin, salem, sulfur, & mercurium tantum exhibet; non autem (instar mentis in præfata vulgi similitudine) tres duntaxat potestates. Tres inquam substantias sub concreti unitate conclusas, atque diversas, quæ tamen in sui connexionem unicam tantum ligni substantiam faciebant. Præterea Taulerus animam dividit in duas partes: inferiorem scilicet, sive exteriorem, quam vocat animam: & alteram superiorem ac fundum, quem spiritum vocat. Qua parte specialiter Dei imaginem repræsentare & continere ait: ed quod ad illam diabolo non sit accessus: quia Regnum Dei ibi esset. Utrique autem parti longè diversos actus atque proprietates assignat, quibus utramque distinguit. At saltem bonus ille vir ab anima delet homogeneitatem, quæ potissimum tamen Dei similitudinem exprimere debet. Imò hæctenus Dei imaginem nedum negat propagatam in toto homine; verum etiam in tota anima. Certè non facile credam dualitatem in anima, nec alteritatem binarii admittere, si in sui essentia, simplicissimæ naturæ divinæ imaginem exprimere debeat. Quin potius oportet stet in simplicissima unitate, & indivisibili homogeneitate immortalitatis & indissolutionis symbolo, extra omnem connexionem vel alteritatem. Dico ergo, quod gloriosa imago nedum est in anima; sed ipsamet mens est essentialiter gloriosa Dei imago. Ideoque tam intima animæ est Dei imago, quàm ipsamet anima sibi: considero nempe men-



mentem. Spiritum homogeneum, simplicem, immortalem, impartibilem, ens unicum videlicet, cui mors nihil addit, aut ab eo auferit, quod sibi in sua simplicitatis essentia est geniale. Deinde verò, ut beatitudinis participem: eo quod damnatio sit illi per accidens, prater institutam, ac propter defectum posteram. Eiusmodi ergo anima separata à corpore, non privatur memoria, neque reminiscentiâ, intuitu loci, ubi fuit, aut durationis: Sed unicum nunc continet ibi omnia. Idcirco si qua illi superstes esset memoria, frustranea in æternum, imò onerosa esset. Idem de Reminiscentiâ: quippe quæ non nisi per rationis discursum, in actum profilit: adeoque in æternitate non amplius locum habet. Ubi nudæ veritatis aspectu, sine occasu, defatigatione, atque defectu, anima stat extra memorandi necessitates. Staret ergo anima beata extra præfatum ternarium potestatum: ideoque nec amplius Dei imaginem repræsenteret, cuius ergo duntaxat est condita. Imò penitus inspicendo, non reperio memoriam singularem atque separatam animæ potestatem; sed nudum reminiscendi modum. Etenim immemores, ideo ope imaginationis (quæ est intellectus vicaria) sibi memoriam artificialem concinnant, discuntque longè fortiorum, quam illorum alius esset memoria naturalis. Quin etiam recedit voluntas ab anima, simul cum vita, eo quod accidentaliter animæ advenerit. Cum Deus post creationem constituerit hominem in manu arbitrii sui. Quod sanè denotat, voluntatem proprio modo non esse menti essentialem; sed ex concessione, ut sit instanti talenti, sequaturque viam, quam eligere sibi malit. Alioquin cum nulla res sit perniciosa liberæ voluntate: quippe quæ sola omne dissidium inter Deum & hominem parat: certè ejusmodi facultas locum in æternitatis beatitudine habere nequit. Quippe sublatâ volendi libertate, perit ipsamet voluntas. Quid enim alioquin conducet volendi potestas, ubi nullum est liberum amplius posse velle: Sed (ajunt) in cœlis est voluntas confirmata: Id est, Cœlites non posse velle, nisi quod vult Deus. Quia enim in charitate sunt, non possunt non velle, quæ sunt caritatis. Quod sonat: Cœlites non amplius posse velle: solum autem Deum ibidem velle ac nolle. Cessat ergo voluntas, dum volendi libertas est liquata. Siquidem voluntas animæ beatæ in æternum inservire, aut prodesse nequit, dum nec in actum deferri potest. Essetque ejusmodi voluntas duntaxat optatio. Quæ sanè in Cœlis non est, ubi omnino optabilem est plena satietas cum omni abundantia. Esset ergo voluntas onerosa potius animæ beatæ appendentia. Sat esto igitur potestate volendi in hac vita esse bene promeritum, & in lucrum sua thesaurizasse talenta. Non antequam quidem loquor de potestate volendi: nam post hanc vitam assurgit atque manifestat se voluntas substantialis, à potestate & accidente volendi libero distinctam habens essentiam. Nam sicut vis phantastica cum vita interit: ita etiam cessat illa volendi potestas libera. Itaque credidi ipsam animæ spirituales substantiam, referre imaginem Dei, non autem in potestati-ous. Nominatim in hoc proximè: Deus est ens increatum, unum, incomprehensibile, æternum, infinitum, omnipotens, bonum, supersubstantiale lumen, & spiritus. Anima vero est creatura, una, indivisa, dependens, immortalis, simplex, & deinceps æterna, substantia spiritualis, lucida. In Deo denique nulla sunt accidentia; sed singula attributa sunt ipsamet indistincta, divini spiritus essentia simplicissima: quod & Platonis, Parmenides aliquo usque intellexit. Sic anima; si Dei imaginem referat, nullum admitte in se accidens; sed tota ejus substantia erit lumen simplex & ipsius intellectus. Perinde enim ut fumus, per flammam accensus, in figura & materia est idem cum flamma: pariter sic & anima est nudus, purus, atque simplex intellectus, lumen & imago increati luminis. Adeo ut fiat oculus nil verius aut propinquius adspicit, quam Solem; cetera verò omnia propter ipsum. Sic anima beata non intelligit quicquam propius, quam ipsum lumen, unde totaliter ac immediatè dependet. Et sicut oculus noster non fert Solis obtutum: sic anima nequit intelligere Deum, multoque minus, quâvis per potestatum media alligata, intelligendo rei intellectus figuram, sese

sele transformat commigratione ad unitatem (ut de Ratione docui.) Sicque nimirum, anima principaliter atque primario Deum contemplatur intelligendo, in veram Dei imaginem est formata. Sunt tamen & alii, qui Dei imaginem in anima hoc pacto concipiunt: Ut cum lex sit imago Dei; Lex autem sit insculpta animabus nostris per rationem: hinc volunt, animam esse Dei imaginem, quatenus est rationalis. At istud planè est improprium, imo & impertinens. Nam sic anima continens legem, contineret quidem imaginem Dei; sed ipsamet ejus substantia, non proinde esset condita in ipsam imaginem Dei. Non magis enim, quam lex & ipsa anima differunt essentià, & suppositionalitate. Odi sanè metaphoricæ locutiones, in seriis. Ut, Deus creavit hominem in sui imaginem, denotaret, quod Deus dedisset homini rationis usum. Et vesanum natum atque deformem, non in sui imaginem proinde fecisset. Quin etiam dum anima crearetur, nondum erat lex. Præterea, tribuere rationi imaginem Dei, est esse Deo injurium ac blasphemum. Prout de Ratione alias docui. Nulla est enim similitudo vel adæquatio rationis cum Deo, facultatis caducæ, & incertæ cum substantia æterna. Relictis ergo aliorum opinionibus, meam dicam. Intellectus habet sibi corqualem voluntatem, non quidem quæ sit potestas, vel accidens; sed ipsum lumen intellectuale, substantia spiritualis, essentia simplex, atque indivisa, ab Intellectu duntaxat separata, per suppositionalitatem sui esse; nequaquam autem in essentia. Reperio insuper in anima & tertium, quod defectu etymii, amorem, sive desiderium non quidem habendi, possidendi, aut fruendi; sed complacendi nuncupo. Duobus aliis æquale, æqualiter simplex in unitate substantiæ: suntque tria supposita, sub unica animæ & indivisibili substantia. Non est autem is amor, actus aliquis voluntatis; sed procedit ab intellectu atque voluntate substantiali tanquam distinctus actus. Nam & in hac vita contingit, quod amemus, quæ intelligimus non amanda, & quæ vellemus non amare. Amamus quoque, quæ intellectum & voluntatem superant. In

extasi namque intellectus & voluntas pereunt, ac soporantur, tantisper atque suum regnum amori tradunt. Etenim nec amor ille est passio; sed essentia dominans, & actus glorificans. Ergo voluntas & amor hoc loco excedunt potentiarum ambitum, nec commune quicquam habent cum voluntate carnis, aut viri; sed sunt tituli essentielles, quibus (sub egestate nominum) imaginem Dei repræsentat mens. Eo quod intellectus Deum tunc intelligit, intendit, & omni penitus mente amat, unico & indiviso amoris actu, propter omnimodam simplicitatem suæ substantiæ. Quamdiu verò in carne degimus, vix substantiali, ac purè intellectuali intellectu utimur; sed potius potestate phantastica, qualitate scilicet ejus vicaria. In extasi enim sæpe obdormiunt intellectus, voluntas & memoria, solo superstite amoris actu, sic autem à tribus illis distincto, ut tamen non stet sine intellectu, & voluntate substantialibus, sibi que adæquatis. Siquidem cum anima sit tota homogenea in sui substantia: simplicitatem istam planè amitteret, si unum trium esset extra vel præter alia duo. Amor ergo, sopitis aliis duobus, est velut tum in superficie, aut potius, duo alia imbibuntur, absorbenturque in amore. In hoc mundo, amor est desiderio prior: quia est passio facultatis amativæ, quæ ab illa animæ suppositionalitate (quæ verè verus amor est) procedit, & corporeæ facultatis iconem in hac vita repræsentat, non secus atque intellectus & memoria modo, quamdiu corporis conjugium, in quod Mens immortalis demergitur, tertium quoddam constituit. At post mortem, amor prioritatem, ut neque distinctionem à desiderio facit: nec potestatis naturam habet, neque habitus aut actus volendi est, nec subsistit extra intellectum: neque memoria, distincto habitu ab intellectu, supermanet. Itaque intellectus est lumen formale, & substantia animæ, quæ intuitivè cognoscit, discernit, vult & desiderat in sui unitate, quicquid in seipso comprehendit, & volendo judicat. Etenim non amplius tum recordatur per repetitionem specierum, rei semel scitæ, nec per circumstantias amplius inducitur ad cognoscendum:



dum; sed tum est omnium intellectuum unica cognitio, & ad spectus intuitivus intra se. Ita tamen, ut unum cognoscat magis præsentialiter quam aliud, dum intellectus se reflectit super intellecta; quia videlicet est in ipsa Veritate, & distincta Unitate. Quid si idem nunciat quodidarium in memoria artificiali, quod recordatiua illa memoria non sit distinctus actus, ab inductivo iudicio intellectus. An hoc ergo non magis erit geniale menti, à turbulentis phantasticis intelligendi semel expediat? Neque enim his obstat, quod in vivis memoria pereat, sospite iudicio, vel contra. Ebrius namque, vel insanus, non raro recordatur omnium ante ebrietatem patratorum, omniumque sub amentia gestorum perendie rediens in se memorat. Sunt nempe ista heterogenealiter distincta in corpore, per modum recipientis. Non animatis quoque quandam surdam cognitionem competere annoto: sensum item & objecti affectionem, quæ sympathetica dici coeperunt. Surda verò ejusmodi objectorum perceptio, illis visus, & intellectus instar est. Inest præterea illis virtus, dos scilicet quædam vitalis, alicujus bonitatis ac valoris, ad fines à Creatore destinatos. Est & tertia potestas, ex utraque præcedentium resultans: quæ est jubilati ad occursum juvantium, & aversionis à nocivis. In quibus spectatur quædam affectio erga objecta. Item metus fuga, &c. Qui triplex scilicet gradus manifestior est in stupidioribus insectis, prout & in hominibus vesanis, quibus nullus præsidet intellectus, solaque visualis luminis potestas gubernatrix elucet. His tamen præterea adest actus virtutum, & functionem vitalium, propter quas & per quas insecta sunt. Tertio inest illis longè manifestior actus formalis jubili, & aversionis. Quæ denuo in aliis sensitivis adhuc longè clariùs explicantur. His nimirum competit sensitiva quædam imaginatio, cum rationis aliquali discursu, quæ illis loco intellectus est, plus minusve in singulis elucescens. Adeo ut sagacitas, voluntas, memoria, atque reminiscencia illis tanquam sub apprehensionem intellectus cadant: Mutatis tamen continuo objectis, & functioni-

bus, juxta materiem, in diremptiones & singularitates pronam. Est & illis potestas bonitatis; atque virtutum emanativa, qua animæ plus minusve propendunt in suum virtutum, aut feritatum exercitia. Estque tandem & illis sua complacentia, tædiumque ac thymolis in objectorum considerationes: ita animabus sensitivis cunctis, quin vix sit possibile, duas con- tueri personas, quin mox uni magis, quam alteri addicamur. Hæcque in corporalibus per modum recipientis, erunt ob id in homine magis clarificata. Nolim tamen Dei imaginem considerari in homine esse ob ternarium facultatum aliquem, qui aliis rebus in mundi systemate hactenus reperiuntur, competere. Certè dignitas imaginis divinæ non participatur ullatenus ab aliis creatis. Siquidem imago divina est duntaxat animæ intima, & tam propria, quam est ipsi sua essentia. Proprietates tamen animæ qualescunque, non sunt mentis ipsa essentia; sed essentiarum producta, posterioraque. Neque enim condignum est majestati imaginis divinæ, ex qualitatibus desumi. Non proprietates aliarum rerum colliquescent in animæ essentiam, ex vi imaginis divinæ. Sin autem tanquam attributa censeantur, id propter miserum vulgo intelligendi modum. Siquidem mens est unus actus, purus, simplex, formalis, homogeneus, & indivisus, in quo proximè imago Dei, essentialiterque subsistit. Adeo ut in ista imagine, etiam omnes potestates nedum deponant naturam attributorum; verum etiam suas suppositionalitates colligunt in unitatem indistinctam. Eò quod anima in se sit lux quædam substantialis, atque substantia ita lucida, quod non sit distincta suppositis ab ipsa luce: ejusque intellectus ita est lux animæ, ut ipsa anima, quæ nil nisi lux est, si tantum merus intellectus. In qua suipsius luce anima separata à corpore tota per totam se videt, intelligit; nec cerebro, aut corde opus inhibet: in quibus organo scilicet sua substantia, proprietatem prosapiam tantum assumere videtur. In corpore nimirum ipse intellectus abstractus, corporalibus organo demersus, iidemque cum utitur, vim

qualitativam repræsentat ac assumit, quæ dicitur Imaginatio, quæ ex societate potestatis phantasticæ, ipsius animæ sensitivæ, & intellectus s. lendore, in organis de generato, confurgit quadam combinatione in potestatem qualitativam. Proinde namque imaginando lassatur ista facultas, & succumbit, sic ut demens fiat, & pili canescant; mens autem semel separata, nunquam intelligendo fatigatur. Quin imò in vivis nedum lassatur imaginatio; sed etiam à seipsa non habet species intellectivas, nisi quas ab objectis haurit; adeoque vis intellectualis, quæ imaginando cum animæ sensitivæ functione phantastica concurret, sequitur indolem organi, atque vitæ sensitivæ arbitrium. Juxta atque regulariter in natura, effectus sequitur debiliorem partem suarum causarum. Sed anima, quicquid ad noscendum memorandum, volendumque, sive pro semel, aut pro sæpius requirit, id totum à se ipso, & non ab alieno habet. Neque enim in anima abstracta oritur voluntas à re intellecta: imò nec inest animæ voluntas ad rem intellectam; sed est bonitas amoris formalis. Quæ quidem non est propria passio animæ, non habitus, non propensio, neque ulla qualitas; sed substantialis actus bonitatis, per quem anima beata substantialiter, univocè, & homogeneous est bona; non autem qualitativè. Hancque prærogativam habet, ex quo est imago typica divinitatis. Corpora verò tam quæ creduntur composita, quam mere simplicia, perpetua labuntur sponte in formarum attributa, in heterogeneitatem vicissitudines demum atque dissolutionem prona. Constat jam ergo, unde animæ status, dignitas, conditio, atque imaginis divinæ prærogativa in vivis obnubilentur. Cæterum desiderium, sive amor, de quo hic loquor, non est functio potestatis appetitivæ, nec ipsamet desiderandi potestas qualitativa; sed est pars substantialis mentis, vel potius ipsamet mens, fluens ex intellectu & voluntate. Quia illa tria sub unitatem à Creatore sunt indivisibiliter conjuncta, simplicitate quam maxima. In vivis tamen sive mortalibus, est ab intellectu & voluntate in functionibus separata, propter organi con-

ditionem, & animæ sensitivæ naturam. Siquidem nunc sæpe desideramus, quæ intellectus judicat non desiderabilia, & voluntas optaret non desiderari. Necesse est autem res, quarum operationes sunt discretæ, ea dem in radice sui esse discretas, per modum quo sine illa separantur. In anima quidem, sola suppletionis relative. In corpore verò, juxta corpoream & qualitativam naturam. Ideoque substantiale istud desiderium sive amor, est animæ intima essentia, eidem constitutiva & coæva. Adeo licet in cælis sit desiderabilium plena satietas, & fruitio perpetua; non cessat tamen proinde istud desiderium in anima, quod est studium complacentiæ: nec passivum propterea infert animæ, plus quam ipsa charitas: quippe in radice sunt conjuncta ut unum & idem. Nam cessante desiderio amoroso, necessario vel mox satietas, vel insensibilitas finitionis oboriretur; quod in cælestibus turpe foret. Est itaque istud desiderium amoris, fomes delectationis interminabilis, quæ consideratione mens refert Spiritum Paracletum. Creator enim ineffabilis hominem posuit in libertate sui desiderii, ut in spiritu vivat ad Imaginem Dei, in desiderio sancto, & charitate perfecta. Patet ergo, operationes esse distinctas à radice facultatum, dum intelligimus, quæ non desideramus, desideramus vero, quæ non planè noscimus, & quæ nollemus. Volumus denique (dum volens vadit ad supplicium) quæ non desideramus: & desideramus, quæ nollemus (dum qui sibi crus amputari jubet.) Itemque desiderium exin quandoque superat voluntatem, vel voluntas desiderium non raro cogit, & vicissim se trahunt subter mutua imperia: sed totum in mortalibus, eo quod anima sensitiva intellectum & corpus animam sensitivam trahat in multiplicem divisionis ataxiam. Sic namque contingit desiderari impossibilia, & præterita optantur præsentia. Etenim nisi istud desiderium esset de radice mentis, non peccaret qui videret mulierem ante concupiscendum eam, ante plenæ voluntatis consensum. Desiderantur ergo plurima, quorum causæ non sunt volitæ; multaque, quorum effectus à voluntate atque



judicio recusantur. In modo etiam aliter operatur desiderium, atque aliter voluntas. In motu quoque diei, sive in duratione, desiderium sæpe præcedit, & subinde sequitur voluntatem, superatque vicissim unum alterum, ut quid à se distinctum coërceat. Idque totum, in caducis. In æternitate verò, ubi consurgit amor, sive desiderium amorosum, tanquam substantia animæ, nil est desideratum, quod non volitum: idque tam quoad actum, quam substantiam & essentiam. Quia ob substantiæ simplicitatem, collecta sunt in unitatem, quanquam in radice habeant supposita diversa, quod plane modum intelligendi in mortalibus superat. In homine denique est Regnum DEI ineffabile, id est, DEUS ipse, cujus perpetuo splendore cuncta in veritatem colliguntur. Ergo Imago DEI primaria est in ejus anima immortali, utpote cujus ipsamet essentia est ipsissima DEI Imago. Quæ Imago nec verbis exprimi potest, ut nec corde cogitari in hac vita, quia DEI similitudinem aliquam refert. In filiqua verò mentis, sive in sensitiva, atque vitali formâ, est Imago eadem relucens, attamen per modum inferioris naturæ recepta, deturpataque per transgressionem sive mortem. Unde tandem corpus etiam non quidem DEI Imaginem, sed figuram illius mutuatur. At anima, devoluta in exteriores tenebras, prout à lumine increato, & à virtute Imaginis sese separavit, ideoque nativum lumen, propter appropriationem, tanquam sibi ex condigno proprium esset, ita amisit; quod deinceps nil intelligat, velit, aut amet præter se, & propter se. Damnati enim resurgent non mutati. Quia corpus illorum resurgens, recipiet determinationes ab anima. Quæ cum modo sit cum omnibus depravatis affectionibus, in se duntaxat reflexis, per modum corporeum: Imaginem DEI velut in se suffocatum, in corpore resurgendo non adumbrabit, nisi corporeo modo: id est, figuratenus. Denique privata per mortis catarractam, ab Imaginationis, memoriæ, & voluntatis liberæ adjumentis: cuncta deinceps intelligit, vult, amat, cæcâ apprehensione sibi duntaxat addicta. Scit enim suam immortalitatem, damnationem verò sentit, eamque queritur ut injustitiam sibi factam. Et

quod suus amor sit tantum ad excusandas excusationes in peccatis, tanquam patris inscitia, & innocentia diebus, cum multa naturæ fragilitate, hostium insidiis, & sufficientis gratiæ defectu. Nec deberi ex condigno æternum supplicium, pro momentanea transgressionem. Tum enim furere incipit, & odisse Deum perseverat. Maxime quod sciat damni arrestum inviolabile, & evadendi impossibilitatem æternam. Spe ergo truncatâ in ultimam desperationem, vel ab ipso introitus initio transit, in loco, ubi nulla pietas, compassio, relaxatio, aut retractatio hospnatur. Accedit etiam, quod cum intellectus naturaliter se transformatur in ideam rei intellectæ, & ideo in objectorum cacodæmonum similitudinem. Ideo semper est intus præsens odium Dei, desperatio, maledictio, damnatio, & furiales inferni cruciatus. Omnipotens sua bonitate, dignetur conterere laqueos, in nobis in via extensos! Amen.



## EXTERNORUM PROPRIETAS.

**A**bsoluto jam spiritali vitæ initio, priusquam ad corporea & sensibilia organa, atque alia vitæ sustentacula deveniam, de locis aliquid proponam. In primis itaque cælum post transgressionem, non aliam legem suscepisse, certum est, quod sola terra maledictionem omnem in se sustulerit. Hinc namque cælum à nostris peccatis esse immune, nec vindicem iniquitatum agere, sat alibi demonstravi. Sin verò loca quædam morti, certisque morbis sunt opportuna: id non cælorum rotationi, astrorumque cæcis influxibus tribuendum; sed omnino terræ dispositionibus est vernacuum. Non enim etsi provinciæ orientales videantur feliciores, id cælo tribuendum. Cum in orbita quæque pars subjecta, sub eodem circulo sit atque orientalis. Alioqui circulus non caret initio, fine, & extremitatibus. Ergo solaminata est bonitas, glebæque fertilitas, adjuvatur siderum continuata fomentatione, &

visitationis perpetua familiaritate. Equidem sub orbita Solis climata calorem habent ordinarium & æqualem: adeoque quotquot fructus per maturitatem ad perfectionis gradum adscendunt propter calorem, ibidem sunt feliciores, qui alibi ob caloris defectum non æquè perfecti. Sed Solis calor respicit fructus, non autem vitam longam, quæ non minùs longæva in frigidis, montanis, & borealibus locis, quàm alioqui sub zona fervente. Certè Soli favores non ex astris pendent, ut neque vitæ protelationes. Astra rotantur indies, & sub se quotidie terræ climata æqualiter propemodum afficiunt, hyemem autem & æstatem per Solis accessum & recessum quotannis recipiunt. Interim tractus terrarum propinquiorum, longè à se invicem variant. Sunt ergo singularis Soli, non autem cœli dona, quæ idcirco stabilem bonitatem iisdem tractibus velut provincialem servant. In Sacris quidem terra promissionis melle & lacte fluit, vino fertilis. Cerere, legumine, & fructibus arboris dives: itemque stercorationem, laborisque tædia vix requirens. Video dein, cæteras mundi plagas tributum debere & solvere promissionis terræ. A polis namque utrimque continuæ pluvie terras macerant, ut promissum solum, absque pluviarum molestia, aquam sibi debitam assumat, rependatque Ægyptus, duplici frugum fœnore, soli cœlique favores. Maria enim & flumina certatim festinatio cursu ad loca ista properant. Imò & ad ultra capricorni tropicum, Nilus suas liquatas nives, per Ægyptum ad Mediterraneum, tanquam anquum tributum naturæ, desert, ut tractus feliciores si non pluvia, saltem rore, ac nubilibus Nili aquis nitreis irriget, sublatisque per solum vaporibus à mari, rorem copiosum circumcirca copiosissimè rependat. Adeoque totus mundus inservire videtur felicioribus istis regionibus. Sub linea æquinoctii quotidie pluit pluries, ed quod aquæ tributales non eò pertingant; sed absorbeantur in tractibus, quos Deus olim suo populo, nunc autem Barbaris destinavit, ob prævaricationes à Prophetis præmo ita. Non igitur terram promissionis ob populum Israëliticum ab initio beavit; sed ob

rationes sibi ab æterno præcognitas, quasque in naturam fixit stabiles. Imò non solum totius mundi tributum ad has terras destinavit; sed plerisque addit rationes, ideas, semina, atque dona, quibus intemperantiora destituuntur climata. Nec id totum ob alios fines, quàm quod sibi sic sit beneplacitum propter occulta judicia. Sed hæc non ad vitæ longæ considerationem faciunt: in Islandia namque longævioris vitæ reperiuntur, quàm in Palæstina, Phœnicia, Ægypto, &c. Sæpe etiam in montanis, asperisque collibus seniores occurrunt, quàm in amœno agro. Ut scilicet cognoscamus vitæ Principem vitæ longævitatē dedisse, tam miseris locis, & tractui singulari, quàm denegavit amœnissimis opulentissimisque quibuscunque. Solo ergo natura subest, etiam ad stabilitatem vitæ. Etenim ex Eudæmis dimetimur vitam morbosam, brevemque. An forè eudemicum ens expirat è terris, quibus vita prorogatur; non sanè. Sufficitque quod malignitate locus careat, ut vitæ diuturnitas acquiratur, quantum est ex natura loci. Denique fontes sunt insipidi, vel minerales, non qui vitæ longævitatē positivè habeant; sed qui quotidianas amurcæ succrescentias insensibiliter demetunt, atque hætenus vita non ex obliquo, præcox tollitur. Neque etiam ad hoc valet aeris multa suavisque temperies: siquidem in asperis Arduennæ, Scotiæ, & Cantabriæ collibus in Campinia nostra, vita longior plerumque occurrit, quàm in Aquitania. Hieres enim, vallis est prope Marsiliam, præclusa montibus, fructuum suavissimorum terax. Ubi continuatur ferè veris statio suavissima. Brevioris tamen vitæ habens incolas, pallido vultu deformes, adeò ut in proverbium agrotis, & convalescentibus irrepserit. Videris nobis ab Hieres advena. Fructuum enim amœnitas eudemici mineralis suspicionem tollit. Nedum etiam frigora montana vitam extendunt; sed inter Abyssinos senium frequens. Loca ergo ad vitam longam opportuna sunt, quæ nullà labe eudemiorum polluta, ceterum aquas non in salubres habent, neque vento procelloso intamia.





## HUMIDUM RADICALE.

**U**No oris tono Scholæ humidum radicale vitæ proficiunt. Ex eo enim, & in eo nos vivere, illoque non nisi absumto nos mori declamant. Etenim qui una cum Aristot. cuncta calori, velut principio activotribuunt: humidum radicale non ferunt initium vitæ, ut neque hospitium, nisi primatum calori, in humido deferant. Aliis verò magis placuit humidum. Unde perterriti indagandi ignavia, ne errarent, indistinctè, tam ab humore quam calore, vitam nostram pendere, & protelari volunt. Adeoque non quidem calorem; sed concretum calidum radicale, sive humidum primigenium denominant. Ut scilicet primigenium humidum in nobis, & calidum radicale, pro synonymis sint. Cæterum univocè omnes vitalem calorem, defuturum nunquam augurantur, si humidi, illiusque pabulisat, semper, superque foret. Quod humidum, quia necessaria caloris actione depopulatum iri credunt, vitæ longæ spem, & tractatum per negationem absolvunt. Sed cheu! quam perniciofa cæcitate Schola Medica putando respitavit in omnibus! etiam viderat flammam lampadis oleo nutrirî, hujusque defectu & illam deficere, continuari verò affuso oleo: quocirca arrisit plausibile inventum, atque illud proinde in vitæ historiam traxere. Præsertim quod in quadrupede, & ave, non minus quam in homine, calorem sensu notarent. Calorem usque adeo sub vitæ etymo confuderunt, cum Aristotelis patrocínio. Dein mox è calore indicium veri & præsentis ignis hauserunt. Sub lite tamen manlit quæstio. Aristotelici quidem hunc ignem elemento stellarum attribuunt, ac contra sublunare ignis elementum specie distinguunt. Alii verò elemento ignis sublunaris attribuunt. Habentque hinc inde sua rixarum argumenta: Interim de mutis ac frigidis piscibus tota obmutuit Schola. Et quanquam pisces non

infelicius, quam quadrupedia vivere, moveri; & ali fateretur: imò longè fecundiori propagine prolium ditari, sancti viri demum vivere sciret, atque deficere tamen subter pelagus (præsertim glaciale) ignes, ac calores, ubi interum maxima & populosissima est Republ. nihilominus haustas à teneris annis igniculi vitalis favillas deferere noluit, etsi veri patrocínio se delusam animadverteret. Quocirca ad Jura confugiunt misera Scholæ. Voluerunt itaque hominem, aves simul & quadrupes, terro videlicet numero, quantum & consocium piscem involvi posse, ac subter laram doctrinam cogi. Ut de pisce, tanquam absente, æquale jus statuerent, in participatione calidi radicalis. At quia anima ut serva sancitis voluptatibus advenit, & rationes etiam non-enti ad lubitum subministrat: subterfugium commentæ sunt. Statuuntque scilicet calida animantia, actu calere igne palpabili: pisces verò duntaxat potentialiter calere. Quasi proinde pisces duntaxat potentialiter viverent, si causis datis non malè quadret effectus. Calorem inquam fingunt Scholæ, actualis vitæ causam totalem, qualitatem nimirum æquivocam substituunt, calori parem; sed anomalam, anonymam, quia incognitam, fictam ac mentitam, sub nomine potentialis caloris receptibilem. Subire namque in profundum æquoris imaginando, horruerunt Scholæ. Quapropter piscium speculatione ut sterili, derelicta (quod plausibili commento refragaretur) calentibus animalibus, velut somnio palantes, sibi complacere, cum applicatione lampadum & vitæ. Itane humidum radicale non amplius cum Aristotele spermaticum, spumosum, & mucilaginosum erit; sed oleosum nunc, pingue, atque conflabile in Scholis esto? Siccine ergo pinguis venter, qui multa axungia humido radicali fomentum dederit, solus necessario longævus erit? Capuccinus, nostris tractatibus, toto anno ferè frigidus, saltem utroque crure & brachio, quia minus humidi amittet, diutius suum oleum in lampade retinebit necessario. At saltem subest hæc lurida quardam Scholarum stupiditas, alibi a me demonstrata. Nimirum quod actio caloris (præsertim si viva flamma non fueris ac-

centus) universim omnia quidem humida ex-  
 sciet in tophum, & carbonem: nequaquam  
 autem consumat absque residui remanentia,  
 prout in nobis est obvium: usque adeo con-  
 sumtionem in nobis non à calore solo fieri, mi-  
 rum quod hactenus non animadvertierint. At  
 saltem lychnio (quod etiam nondum Scholæ  
 considerant) opus esset in corde: ne alioqui  
 ficta humidi & hælituosa pinguedo, (utpote  
 quæ in corde tota spiritalis esset) instar aquæ  
 vitæ, parvo momento, magnoque compendio  
 simul tota conflagraret, ac esse desineret. Alias  
 namque sine lychnio (a Scholis neglecto) ma-  
 le quadrabit ficta vitæ historia, structis ex pri-  
 migenio liquore ignibus, simul undequaque  
 accensis. Utut dixerint, saltem unico à vitæ  
 latice absurdo, anxietates plurimæ. At singa-  
 mus gratis, hoc Scholarum otiosum commen-  
 tum itare posse. Vitam nempe esse ignem ali-  
 quem, depopulantem radicale humidum, quod  
 pingue sit, & inde vivat, solosque macros bre-  
 vioris vitæ. Sed unde istud humidum in no-  
 bis? An non ex alimento materialiter, & à vi-  
 tali Archeo efficienter? Certè nunquam ex-  
 stinguetur lampas, si caloris conflagrantis po-  
 testas (ut volunt) sit conficiendi olei è pane &  
 potu, nihilque residuæ remaneat in lychnio  
 à pinguedine, quod lychnium obstipet aut suf-  
 focet. Prout nempe è cruore nil remanet tan-  
 dem in adultis, quod superflui carbonis instar  
 habeat. Enimverò epulo nonne sua abunde  
 habet alimenta? & intus inde resultantem ca-  
 lorem fabricatorem humidi illius pinguis? cum  
 lumen de lumine, & ignis de igne procedat in  
 conflagrabilis nullo negotio? cur ergo mori-  
 tur? etenim reperio ex positis Scholarum, mo-  
 tum perpetuum in Theoria; non autem in  
 praxi. Ergo fraus atque dolus subsistunt in  
 Theoribus, vel saltem pudibunda incogitantia.  
 At dicent, post accretionem, nil amplius de  
 humido radicali apponi ad partes solidas: pro-  
 inde necesse verum humidum radicale cum  
 iam amplius radici non cohæreat, ideoque so-  
 lida sentim arescere, atque sic deficiente caloris  
 pabulo eundem interire. Inprimis enim hinc  
 elicitur, mortem senii non evenire, nisi ob  
 ariditatem signifierium. Cum cervus unius

anni ficior sit viro octuagenario, & facile ta-  
 men in unum atque aliud seculum vitam exten-  
 dit. Denique si humidum desinat esse radi-  
 cale, eò quod attingat finem, sive applicatio-  
 nem ad radicem. Id enim humido est per ac-  
 cidens, ideoque ejus essentiam non immutat.  
 Neque enim calor ignis desinit propagari in  
 ligno vicino, tamen si ardens lignum non susce-  
 perit fomentum pinguedinis ab extra. Denique  
 nec subsistit præfata excusatio. Siquidem in om-  
 nem eventum solida se habebunt instar lychnii:  
 quod sufficit ardere, quâ parte oleum sibi suppe-  
 ditatur, adeoque suppeditato oleo forinsecus, ignis  
 victurus esset in perpetuum. Docent namque calo-  
 rem solidorum esse ex elemento ignis, quod in  
 missionem corporum esse putant & accendi in  
 pinguedine humoris radicalis. Inprimis humidum  
 istud est spermaticum mucilaginosumque, non  
 autem unguinosum. Deinde si ignis è solidis  
 transeat ad humidum, quod accendit: sufficiet  
 humidum consumi, & semper deforis apponi,  
 nec radici per totum in corporari. Siquidem  
 si è solidis transeat ad non solida appolita, du-  
 rante totâ vitâ: poterit semper ad non solida  
 sibi appolita transire: nec valet excusatio,  
 quod desinat esse radicale, dum intimæ radici  
 non amplius unitur. Quoniam tunc ab accre-  
 tione deinceps statim vigor vitalis extinguere-  
 tur, eo quod humidum tum non amplius uni-  
 onem cum solidis non suscipiat. At cur diutius  
 resellendis absurditatibus immoror? tam satis  
 superque ostentum est, ignem non esse elemen-  
 tum, talem esse ejusdem missionem ad cor-  
 porum quorumcunque subsistentiam: quia  
 corporum multorum mera sunt & antique fa-  
 bulæ. Ignis ergo si quis in nobis esset, prima-  
 riò in vitali spiritu esset, cui semper humidi tatis  
 è cruore superet. Quamobrem sanè doleo,  
 in subjecto vitæ, atque integri doctrinâ tam  
 segniter cespitatum hactenus. Etenim exinde  
 conjeci ab adolescentia, turpiter omnino erra-  
 tum, commissum, & omittum esse in conside-  
 ratione defectuum & morborum. Quia nemo  
 obliquum rectè cognoscit, qui rectum prius  
 non noverit. Hæc igitur est ficta Scholarum de  
 vita doctrina, quam suppositâ Hippocr. ficti  
 libelli de natura humana auctoritate stabi-  
 lic



lire nituntur, dicentis, nos primâ die ortus nostri esse calidissimos, ac vicissim ultimâ tandem frigidissimos. Quasi caloris nostri, quàm aliarum quarumvis rerum, diversa fors foret! etenim quaecunque alias oriuntur, mox dein incrementum assumunt, & statim, tandemque declinant atque deficiunt. Quare si ex mentis Senis prima die abundaret maximè calor: nec sit tamen vita calori alligata. Siquidem calorem potius vitæ effectum in animantibus calidis demonstravi, quàm vitam ipsam, aut vitæ causam: atque idcirco pisces calore turissimè carere possunt, jam eo ipso elenchum non causæ ut causæ committit. Equidem soleo semper calorem ut calorem, utque qualitatem aspiciere, indagare, credere, & metiri, nec alios adhuc testes vel iudices implorare, præter sensum tactus, & organum vitreum, quod antea docui, ad explorandos gradus atque momenta caloris in ambiente. Quo sensu reperi virum triginta annorum, quovis puero calidiorem: utut interim insanat de speciebus calorum diversis. Disputent enim de qualitatibus sensu notis, tanquam de fabulis, ac sub considerationibus potentialibus; ego autem assuevi, res prout in se sunt, dissecare, aperire, inspicere & æstimare. Caterum Paracelsus humidi radicalis Scholarum ignorans, illud subinde cum Mumia nostri corporis confundit; alias verò reputat velut corporis nostri umbram internam, unde Philagas umbratiles circumlucescere voluit. Nimirum humidum radicale esse hominis simulacrum, per totum hominem extensum, & vitam deferens. Alibi quoque mercurium, siue unum è tribus suis initis (non divisibile in vias) humidum radicale, per totum æqualiter participatum, assimilat. Etenim extincta per pestem vita (mors enim mumialem bonitatem tollit) Mumia quidem defuit, perfecte eodem humido in corpore. Tandem quanquam Scholæ fateantur, juniores non raro extinguui, nondum absumto humido radicali, ut neque caloris penuriam: atque hætenus pro sua thesi non admodum sint sollicitæ, quâ vitam calore, & humido radicali adæquatæ metiantur; manent tamen in terminis avorum, propter assentiendi consuetudinem, indagandi ignorantiam, & dixat, solidatque in partis similis (a cujus nem-

scendi desperationem. Siquidem ignorarunt vitalia lumina luminosa quidem; sed indifferentia esse, propter binorum luminarium majorem distinctionem. Calida enim juxta atque frigida esse posse. Id est, non didicerunt formas & vitas esse synonyma. Ego verò semper confusam hujus humidi traditionem tanti momenti, insigniter miseratus (licet in humido radicis fateantur volvi utrumque medendi cardinem) multum laboris impendi junioribus annis, per corporum analyses, ut certum radicalis humidum unicum aliquem offenderem. Ac tandem divino favore, tandem certior factus sum, nil quicquam eorum esse innatura, quæ à Scholis hac in parte elaro supercilio promittuntur. Agnosco quidem humidum feminale primigenium, nostri constitutivum; sed ejusdem prorsus speciei, proprietatis & identitatis, cum eo quo crescimus, & incessanter alimur deinceps. Adeoque ossa, viscera, nervi, tendines puerorum, indifferenti humido constant, crescuntque simili, quo juvenes, absoluto jam incremento aluntur. Juxta axioma Scholarum. Nutrimur iisdem, quibus constamus. Constamus autem primigenio: ergo & eo nutrimur. Deprehendi tamen humidum alimentarium, quamdiu is intra radicem missionis, homogenealiter pro incremento admittitur: esse prorsus idem cum radicali. Sin verò postmodum per accidens, in consortium inseparabile non amplius admittatur: quia cessat accretio: hoc tamen ne minimum mutare, vitare, alterare, aut alienare naturam prioris humidi. Utpote quod quavis præclare, per somnia abundans ejicitur, ejusdem speciei; cum primigenio ac radicali. Quæ duo nomina in hoc saltem distinguuntur, quod è primigenio formetur factus. Radicale verò sit illud idem, & insuper illud, unde crescimus atque nutrimur. Etenim quantisper augemur, sit nedum humidi, at solidi appositio, appositique assimilatio. (Id namque sub quavis nutritione contingit indies) sed insuper sit radicalis unio aliti cum alimento: quæ mox dein per spiritum vitæ sigillatur, & vitaliter illustratur à forma. Itaque sigillatio characterem continet, qui istud humidum fixat, solidatque in partis similis (a cujus nem-

pe Archeo ipsum nutrimentum est conversum & assimilatum) homogeneam substantiam: adeoque transmutando abit in familiam continentis; quod antea contentum duntaxat erat. Sub quo fluxu contingit vera animæ informatio. Sorte igitur tantum atque felicitate distinguitur humidum radicale à rore secundariorum humorum; non autem in natura. Nimirum quoddam ros, velut recens atque novellus humor, pro magna sui parte, sub accretione, & pro toto, post accretionem absumatur: nec unquam in radicem missionis uniatur, ut fiat prædictæ sigillationis particeps, dignitatemque continentis assequatur. Per exemplum. Calx viva, ubi restinguitur, fit puls, quæ aquam calci penitissimè copulat. Sin autem plus justo aquæ affundatur, eadem mox abundans respuitur, ac supernatat. Interim tamen dierum numero, etiam mediis sub undis, calx ista siccat, atque lapidescit. Semel verò acquisita illa duritie, licet dein exquisitissimè teratur in tenuissimum pollinem; attamen in posterum pulveris speciem servat, & intima aquæ connubia aspernatur, pristinae pultis indolem non assumit, nec aqua radicaliter ipsi deinceps commiscetur. Est attamen ipsius aquæ humidum individualiter idem, sive à calcis commissione secludatur, sive admittatur. Idque quia est aquæ per accidens, contingens contingenter non tam aquæ, quàm calcis, sive radicis defectu. Cæterum tardius præfata puls calcis planè siccat, quàm de foris maioris pulvis, aquis undequaque alluitur. Consideravi itaque, utut Scholæ multa de radicali humido resonent; humorem ætatem alimentarium nequaquam à seipso differre radicali, quamdiu intra radicem missionis pullescit, & solidatur, radicali unione primis constituentibus conjunctus. Quippe quod uterque liquor materia, virtute, substantiâ, puritate, formali identitate, & vitæ participatione idem est: qui, cum solida nostri non amplius pullescunt, admittuntque intimam connexionem radicis, saltem deinceps impedit, quantum potest, retardatque continentium solidorum ariditatem, propter continuam sui irrorationem. Nam cum ista solidorum puls justam soliditatem nacta est: scilicet quia potestas

crescendi, è cerebro defluens, est exhausta. Tum alimentale duntaxat humidum fit, quod antea radicale fiebat. Etenim utcumque senectus faciat ariditatem; mors tamen non ex sicciore habitu est. Siquidem conjicere licet potius ex defectu potestatum vitalium ariditatem, quàm ex ariditate præfatum defectum. Nam humidum solidorum, utcumque in atrophia & morbis diuturnis ex æquo ac per totum integrale consumptum; facile tamen debito alimento restituitur, ac magnificentius assumpto elemento per larum lacteo. Sic & pulmonum ulcera solidantur per corollatum dulce mercurii diaphoretici: cujus virtute nempe Paracelsi epitaphium sonat, tamen sæpius restitutam fuisse. Memini enim, me sub ingenti æstu mensis Julii, acuto baculo caput bufonis terebrasse, alteraque extremitate baculum fixisse in terram, ut suspensus bufo exsiccaretur. Contigit autem, quod toto quatridduo post, rediens ad eundem locum, invenerim bufonem vivum, formora contrahentem, tanquam si pridie tantum ibi fuisset: eò quod foramen non rectè in medio capitis, sed parum ad latus sinistrum magis vergeret. Quare baculum in medium capitis adagi, & circa vesperum rediens reperi bufonem nedum mortuum; sed penitus exaruisse. Unde firmiter mihi persuasi, non quidem vitalium defectum ex ariditate solidorum; sed potius ariditatem esse, & increfcere in nobis, juxta proportionem paulatimæ extinctionis potestatum vitalium. Facessat itaque radicalis Scholarum ignorantia, quæ per irreparabilem (ut volunt) radicalis humidi penuriam, suam tegunt culpam sub humo cœmeterii. Sola namque donorum, sive potestatum vitalium, in spiritus insiti œconomia sigillatarum diminutio senium, ut & extinctio mortis intestinas calamitates advehit. Quod est dicere: Spiritus meus attenuabitur, & dies mei abbreviabuntur. Facessat itaque humidi radicalis consideratio, pro vitæ longæ studio. Siquidem Hippocr. naturas ipsas, sive potestates vitales, morborum medicatrices dicit, quibusque idèò languentibus, quotidianæ infirmitatum ærumnæ invalescunt, & recedentes, elatis humeris de vita desperatum conclamant, quoties vires sive potestates deficiunt:



sive interim copia humidi radicalis adsit, vel ejusdem parcitas. Corvum enim & cervum, quovis edentulo sene sicciore, non desinunt in aliquot secula exspatiari, & operoso venerationis quatuordecim incumbere. Etenim quia siccitas incipit ab ossibus, huic sagax atque provida natura, largiori alimento medullæ eidem ariditati obviam venit, voluitque esse pingue, ac minus per calores diffabile, ut unctuosum humido ab ariditate ossium senectutem vindiceret. Est namque idem annosis quadrupedibus copiosior medulla, quam juvenculis: quia ejus necessitas major. Ego itaque humidum radicale irrepabile, pro vitæ fundamento, non magnifico amplius, ut neque ariditate stupefactus in quantum tali, nec etiam vitam ad placitum primarum qualitarum dimetiri soleo. Quia novi vitam non siccescere, ut neque à gremio elementorum hauriendam, postquam vitæ longæ & brevis alteritates in centro vitæ conspexerim.



## AURA VITALIS.

**N**on fat egerunt Scholæ docuisse, alimenta primo in chylum, hinc dein in cruoris chymum transmutari, adeoque in hepate spiritum naturalem fieri, qui repetitâ in corde digestionem, in vitalem formetur, ac tandem in cerebro animalis fiat. Sic ut spiritus naturalis esset utendis partibus aptus; vitalis verò, vivificandis atque conservandis iisdem: ut & animalis tandem, sensus, motus, mentisque functionibus destinatus. Quin meo judicio quiddam, & facti historiam amplius detegere debuerunt in tam longa studiorum serie & scriptorum repetitione. Equidem sciunt spiritum esse aliquem, illud impetum faciens Hippocratis, vitæ clavum manu sua tenens. Quarrendum & pronunciandum erat, quibus spiritus iste organis fieret, quidve ageret, simulque omnem ejus indolem, substantiam, atque substantiæ proprietates, simul & fieri modum explicuisse: dicam igitur, quid mihi hac in parte occurrat. Ut igitur in spiritus vitalis cognitio-

nem ducamur, prima Bias humanum hoc loquor repetendum esset; sed hic, ne tadio sim, omittam, ac lectorem abò remittam ad volumen de ortu medicinæ. Modum quoque alibi tradidi, quo ex quacunque planta, fructuque, per induta fermenta fiat aquæ vitæ. Quam modum vulgus novit, exercetque, dum e granis, fructibus, cerevisia, hydromelite, aquam vitæ nominis quam è vitis succo fabricat. Est autem aqua vitæ, liquor volatilis, oleosus quidem (quatenus totus inflammatur) totusque pariter falsus, in quantum aër mordicat, inò & paululum in ore detentus, comburit ac vesicat gingivarum epidermidem. Obiter hoc loco annotans, unicum ac indivisibile simplex, duo esse initia chymica. Ostendi quoque alias, quomodo lib. una aqua vitæ, combibita in sale tartari siccato, vix fiat semunica salis, ceterum totum corpus fiat aqua elementalis, ut prius erat. Adeoque & hinc obvium, aquam esse corpus per naturam prius atque simplicius ipsis initiis chymicis. Dum aqua, quæ prius non inerat actu, in aqua vitæ deflegmatissima, fiat tamen per sui reductionem inde primum aquæ elementum. Quam porro mechanicam traducendo ad vitæ speculationem, reperio quòd vinum, parte sui vinosâ, aquam vitæ contineat. Ideoque facile, citò, & absque hepatis atque fellis digestis maturitatibus; rapi per arterias stomachi, ad cor, sive advocari immediatè in supplementum, & defectum spiritus vitalis, atque hætenus eludere Scholarum opinionem, quæ præsupponit jecoris spiritum præcedere debere. Etenim si iusto plus spiritus vini insit, stomacho, sequitur ebrietas, quatenus scilicet spiritus vini largius attrahitur, quam queat commodo intervallo in spiritum vitalem commutari. Quod sanè in primis sui commutationem arguit, simulque digestionis & fermenti operationes. Denique & illud notabile: In vino nimirum esse spiritum quendam mitiorem, alterius ac nobilioris qualitatibus participem, quam qui immediatè per distillationem elicitur, diciturque aqua vitæ dephlegmata, quod facile in simplici olivarum oleo ad oculum spectatur. Quippe distillatum oleum absque laterum aut regularum additamento, quodq; ole-

um Philosophorum dicitur, multum differt ab ejus oleitate, quæ elicitur prius reducto oleo simplici in partes dissimulares, sola digestionem & salis circulati Paracelsici appositione. Siquidem sal circulatum, idem in pondere, & qualitatibus pristinis, ab oleo segregatur, postquam oleum olivatum in sui heterogeneitates est dispositum. Dulce enim tunc oleum olivarum ex oleo, prout & suavissimus vini spiritus à vino, hoc pacto separantur, longeque ab aqua vitæ acrimoniâ distinctus. In nobis autem, et cibis cum potu quadantenus putrescant. (nimirum ista putredo est modus atq; medium tran-  
mutandæ rei in rem) atamen in digestionibus nostris, per ejusmodi putrefactionem, actionemq; fermenti benarum, non eductur ex oleis, leguminibus, frumentalibus aut pomis, spiritus aquæ vitæ. Siquidem naturæ nostræ intentio, non est sibi procreare aquam vitæ; verum longè aliud in nobis est fermentum, quo res resolvuntur in chylum. Atque aliud, quo res putrescunt, atque separantur in aquam vitæ. Hoc namque pluribus modis fermentum introducit; illud verò, non nisi specifica cujusvis speciei proprietate fermentali acquiritur. Etenim dum herbarum in aqua per macerationem longam, fermento suo, aut vicario putrescunt pro extractione aquæ vitæ, manent caudex, rami, ac folia integra; in figura & duntaxat; quæ tamen maula, deglutita, & bene intus confecta, paucis horis in chylum abeant, primamque herbarum naturam amittunt. Quocirca alias adhuc inculcavi, tot nempe esse fermenta digestiva specifica, tot putrefactionum varietates, & tandem stercora unius panis, quot species animalium panem aliorum. Imò & adhuc plura sunt fermenta in corruptionem panis: siquidem adhuc pluribus modis tam sponte, quam odore locorum, & agentium impressionibus, panis putrescit. Quodque de pane est dictum: idem de cibis aliis intelligatur. Scholæ quoque animadvertentes, nil nobis profuturum, quin in sui radicæ contineat vitæ præludium, atque ideo voluerunt in cruore, hepatis spiritum, naturalem actu, auræ instar gliscere. Putaruntq; esse vaporem, adeoque & cum halitu confuderunt. Nesciæ, quod vapor sit aqua: non autem sit

Gas, spiritus silvester, incoagulabilis aura, ætherque. Putarunt itaque, quod vapor è cruore extra venato exhalans, prout alia è quolibet tepente liquore spirat, esset ille cruoris spiritus, unde materialiter spiritus vitalis deinde fabricaretur. De quibus alibi ex professo. Enimverò quicquid in sanum stomachum descendit, si coificiatur à Splenis fermento, acescit fermentali ac specifica aciditate nostra speciei. Ac tandem in cruorem vertitur, prius abinde sequentis superfluitatibus. Qui cruor post metam suæ digestionis in cor transfertur, & sanguis fit, qui in Sacris dicitur spiritus rubeus, cui anima inhabitat. Aptus enim fit in spiritum vitalem transigrare, ejusque residuum pati ultimam solidorum digestionem, atque tandem absque illa sui residentia, in auras exhalare. Itaque & eo ipso oportet esse volatilem, & spiritus indolem assumpsisse in corde. Porro istud acidum stomachi, totum vi fermenti fellei convertitur in salem, prout alioi de digestionibus. Separaturque actualis salsedo, cum urina & sudoribus, quia evasit excrementitia. Cruoris verò ipsa massa, cum nequeat in spiritum transire, nisi fermento vitali cordis. Cruoris, inquam, in sanguinem, & sanguinis in spiritum traductio substantialis fit tota per totum, sine ulla residentia, & separatione heterogeneorum: eo quod excrementa prius inde sint abducta. Utque cordis irrequieta substantia, continuo circa hoc transmutationis munus occupata, ut indefinenter è cruore sanguinem arterialem, & ex hoc spiritum vitalem efficiat. Usque adeo non præstitit aliquis spiritus naturalis in cruore, unde velut è materia ex qua, spiritus vitalis fiat. Sed ipse totus cruor, si opus fuerit, fit sanguis arterialis, atque inde spiritus vitalis. Distulerunt ergo cruorificatio in hepate, & sanguificatio in corde. Nam unum est chyli in cruorem vera transmutatio, & generatio novi entis. Aliud verò est cruoris in sanguinem volatilem, & in auram vitalem extenuatio. Cruor enim fit cum sui inspillatione, & liquidi excrementi, sine loti separatione. Spiritus verò vitalis fit cum inspillati liquatione, & aërea extenuatione, ad quam sanguis scilicet præbet gradum sive medium. Fateor equidem, spiritum vini, id est, ut



spiritum, in arterias, tanquam aliquod simplex symbolizans, atque præviè dispositum, ut facile in spiritum vitalem transcendat; sed ex hinc Scholæ nil pro suo hepatico conficiunt. Cruor ergo ipsius esto spiritus hepaticus coagulatus, & vitalium spirituum præexistens materia. Qui sanè spiritus corporis naturam habet, cum potentia ut spirituatizetur. Itaque prout a cordis fermento cruor fit sanguis arterialis ac spiritus volatilis: ita in arteriis tanquam cordis stomacho, desumptoque fermento cordis, ipse sanguis in Rempubl. spiritum transit. Imò & secundarii humores, live proxima solidorum nutrimenta sunt sensim volatilia, ne post se residuam residentiam relinquant; sed totali sui transpiratione egressum faciant. Cor ergo fabricat suo fermento è cruore sanguinem, quem eadem opera aptat extenuatque sic, ut porro in arteriis tanquam suo stomacho, tantundem vitalium spirituum è sanguine fiat arteriali, quantum sanguinis grossities, renitensque substantia permittit, tantulo spatio, quo in arteriis agitur: fieri. Estque univoca prope modum actio, dum cruor in sanguinem, & sanguis in spiritum transit. Quia non differunt officinis itemque digestionis, extenuationis & subtilisationis gradibus. Tantundem namque sanguinis nascitur è cruore, tantundemque è sanguine spirituum vitalium eodem cordis fermento conficitur, quantum sibi cuique opus est, & vires conficiendi valent. Nec sufficit adhuc novisse, cruorem in sanguinem arterialem adscendere; sanguinem verò partim in spiritum vitalem transmigrare, partimque abire in solidorum nutritionem. E spiritu vitali quoque tandem fieri animalem, quique in suis nervis ultimam recipiat determinationem. Ita quidem, ut spiritus visivus fiat in nervis opticis, inde autem exorbitans, & in linguam delatus gustatui esset planè inutilis: prout & spiritus animales tactuum auctores, metui sunt impares, & vicissimi. Quin insuper spiritus vitalis medullam novisse oportet. Eum vero ex acido chylo partim fit cruor, partimque urina & sudor. Salsedo verò illa urinæ excrementosa est spiritus volatilis & salsus, qui terræ confermentatus, tandem sal petra formatur: quapropter spiritus ille salsus est

excrementosus. Cruor verò per distillationem nobis monstrat etiam spiritum salinum, planè volatilem, odore nequicquam, ut neque gustu distinguibilem à spiritu urinae. In eò tamen essentialiter diversum, quod spiritus salis cruoris curet epilepsiam; non autem spiritus salis lotii. Hinc saltem constat, in cruore esse spiritum salinum, & volatilem. At quo modo totus cruor homogeneous à fermento cordis transmutetur verbis explicari nequit. Eo quod naturæ ipsæ à priori non sunt demonstrabiles. Fermentorum namque sunt essentielles operationes, in rerum transmutationem; non autem accidentariæ accidentium propagationes, ad dispositiones faciendas duntaxat. Est ergo spiritus vitalis plane salsus; ideo balsamicus, & custos à corruptione. Ut quanquam aqua vitæ facile in spiritum vitalem migret; non est tamen hic oleosus, aut combustibilis instar aquæ vitæ: sed spiritus vini, solo fermenti attractu, facile totus in spiritum salsum mutatur, & indolem inflammabilem extemplo amittit. Prout docui libro de Duelech, quomodo per spiritum urinæ, aqua vitæ unico instanti in offam subtilem coaguletur. Quod de sale sanguinis volatili, multò evidentius fermento cordis effectivo licet argumentari. Quapropter, qui cordis palpitationem aliquantisper tolerant, licet affatim tum multumque vini meracioris hauserint; attamen non facile inebriantur. Eò quod propter urgentem necessitatem, citissime spiritus vini in cor, & arterias, spirituum penurias, attrahatur, subitoque in spiritum vitalem formetur. Restaurat inquam vires, nec tamen tum inebriat: eò quod non amplius peregrinus; sed facile domesticus factus, in cor tractus, dein per arterias quoque versus dispensetur. Non arguit enim in adversum, quod spiritus salis petrae sit acidus, ac quod proinde vitalis spiritus acidus esse debeat. Neque enim spiritus, unde sal petrae in terra fiebat, acidus tum erat. Estque ideo spiritus vitalis salsus, viciniorque spiritui lotii, quam salis petrae, quipropter adustionem & extractionem, semper nova sui concreti est creatura. Quod ergo per fermentum fellis jactum est fundamentum, volatilizando & salsum faciendo:

Rrrr 2

hoc

hoc deinceps in cordis officina perficitur. Etenim prævix digestiones sunt totidem dispositiones ad vitales functiones, & necessitates. Membro enim semel stupefacto, si sensus redierit, id sanè cum sensibilibus stimulis & punctio- nibus fit, quæ veræ falsedines sunt indicia. Quod autem totus cruor sit merus sal, non aliunde clariùs deduci potest: quàm quod homoge- nealiter totus in ascite, & in ulceribus, in sal- sum ichor mutetur per facillimam degeneratio- nem. Condecens autem fuit spiritui vitali qua- litas falsa, acuta, & materia subtilis, si conser- vandis membris suscitare debebat. Rubedo quoq; cruoris flavedinem assumit, dum sanguis sit arterialis, eo quòd rubrum per salis acridi- nem flavescit in sui dissolutione. Nec tamen sanguis omnem rubedinem amisit, siquidem pars ejus permanere debebat in solidorum membrorum nutrimentum. Mortuum est quic- quid hætenus dixi, spiritum vitæ esse falsam aporrhœam, acutam, & è sanguine factam per sua membrorum vitalium fermenta. De vita ergo spiritus dicam. Etenim cum vitæ munus fungi debebat, non requirebatur, ut esset in specie liquoris falsi, aut sanguinis, vel ut illudat sub imagine falsæ exhalationis: at quia vivere primario, vitamque suscipere debebat, illumi- nari ipsi fuit opportunum. Non sanè lumine urente, inflammante, aut igneo; sed lumine simplici, vitali, de natura formarum animanta- torum, vitæ & animæ sensitivæ: & quidem de specie humana. Finge enim ad illius intelli- gentiam, vermes nitedulas nominatos, lucem noctu in ventre habere, quæ nedum splendeat instar oculorum felis, sed & circumcirca tenue lumen effundat. Lux ista extinguatur cum vita nitedulæ. Par lumen finge, quod spiritum vi- talem illuminat, quoad vivit, lucet, & propa- gatur in recenter factum spiritum, debite elabo- ratum. Et quò impurior, minusque elabo- ratus fuerit, eo lumen istud esse tenebrosius. Extinguitur autem in nobis lumen istud, per- stite spiritus materia in peste, venenis, &c. pro- ut per syncopen & palpitationem lumen extin- guatur, & spiritus evanescit. Sub mortem quo- que, oculi membrana manifesta luce destitui- tur, planè visibili. Non est tamen par lucis il-

lius essentia in nitedulis, quæ in nobis, ut solo videlicet gradu à nobis discrepent. Sed sunt tot luminum horum species, quot vitalium creaturarum. Divinæ id nobis largitatis indi- cium, quòd luminum, quæ nobis unica sub no- tione comprehenduntur, tot sint species, & vi- tales differentix. Utpotè quòd illæ luces sint ipsamet vitæ ac formæ vitalium. Adeò patrem- luminum ter gloriosissimum ludere abundantia- genericorum luminum, non minori prodigali- tate, quàm in vultu humano unico, tot prope- modum varietates effinxit, quot homines. Est quippe penes ipsum quedam luminum vitali- um Respubl. & innumerabilem civium co- hors: cujus similitudinem quandam in vitali- bus animantatis exprimit per vitam, formam, id est, per lucem vitalem. Est ergo spiritus vi- talis sanguis per vim fermenti & motus cordis, resolutus in auram falsam, illuminatam vitaliter. Quod lumen in nobis est calidum; In pisce verò friget actualiter sic, ut nunquam, quamdiu vivit ac subsistit, queat ad caloris potentiam ad- spirare. Non est igitur calor noster, humidi primigenii consumtivus: ut neque proinde de- fectu caloris, pisces mortem effugiant hætenus: licet humidum illorum non efferatur in exha- lationem: atque omnium minimè in mari gla- ciali. Neque enim Capuccinus nostras, ma- xima parte anni, à pedibus in ventrem usque frigans, nec sentiens se pedes habere, proinde humidi alimentarii non tolerabit quotidie transpirationem, aut recusat alimentorum re- fectionem, aut Capuccinus illius partibus muta- tus est in piscem: quod alioquin esset necessa- rium, si calor esset fundamentum vitæ prima- rium, non autem adjacens, & comitans. Ab- sit, nescire aliam esse consumptionem humidi à calore; aliam verò quæ à fermento extenuan- te promovetur. Hæc siquidem nullam fecem, aut residuum aliquod post se relinquit; illa ve- rò tophum, vel carbonem. Adeoque prior tendit in inspissationem; posterior autem in extenuationem. Sin autem in nobis ingens quandoque calor insurgat, qui membra pruno, & igne persico adurat; gangrænetque, eicha- ram moverat, & subinde gliris instar carnes erodat. Ita nempe sunt opera coroli-



vorum factum, actus degenerationum exlegum à Republ. vitali proscriptorum. Perinde enim per laxativa venena totus cruor in purillaginem resolvitur. Errores enim alienigenorum seminum violentis adscribendi, sub quibus vitale lumen degenerat, non secus atque compressio foeni ignem excitat. Porro spiritus vitalis, per aortas arterias in caput scandit. In cerebri meditullo autem est unicus sinus, qui sumè inspectus, duplex videtur, sed elevatâ sursum camera, unitatem ostendit. In hoc autem sinu definit arteria in vas rugosum, & alterius texturæ, quam cætera arteriarum compago. Ilac ergo diffluit spiritus vitalis in sinum cerebri pro ministerio imaginationis, memoriæ, & pedisequarum facultatum spiritualium: quæ omnes pariter fundatæ sunt in spiritu insito, cerebri incolæ. Hinc autem, si spiritus influens pergat in oscula nervorum incipientium cerebro, vel cerebello, proprietates acquirit ibidem destinatis partium functionibus aptas. Hunc alibi dixi à spiritu vitali essentialiter non differe; sed in essentiæ suæ latitudine plurimarum proprietatum esse capacem, juxta idearum sibi impressarum latitudinem. Qui namque ad linguam defluit, gustatum efficit; qui tamen in digito non gustat. Quia particularem organi determinationem induit, absque naturæ suæ transmutatione, ne tot essent spiritus animalis subdivisiones, quot officiorum pluralitatibus dirempta ministeria. Interim rem vocat, ut lubet.

uteri obnatam: ejusque vitam sibi propriam, sic ut non vivat vita matris aut fœtus; sed quadam promiscua, non quod in vita sensitiva, quanquam vegetetur vi quadam vitali; non autem animæ cujusdam herbaceæ, aut vegetantis favore. Tandem quoque venis suam à morte hominis adhuc permanere vitam, quâ multos dies ab obitu personæ, cruorem in se detentum à coagulatione præservat, & hætenus vitam quâdam illustrat. Quapropter venarum esse aliam vitam qua nedum vivant; sed & in vita ipsum cruorem conservent. Postremo & demonstravi, vitam quandam peculiarem musculis inesse, cum facultatibus sensitiva & motiva, per quam se tendunt pavido spasmo omnes ad sensationem mortis. Ut patet in tetano, rigoribus & convulsionibus, in quibus tam in vivis, quàm à morte, musculi moventur invitâ voluntate, etiam post vitæ extinctionem. Et quanquam hæ vitæ variis subjectis distinguantur, & munium diversitate manifestentur, omnes tamen originaliter à semine oriuntur, vesanæ sunt, subjectis suis implantantur, & vitæ integrali ut partium formæ insunt totali. Quare nec considerandæ sunt in Tractatu de vita longa. Utpote quæ sine spe fomitis pereunt, saltem mox à morte hominis. Memorabiles tamen in morborum alteritatibus & indicatione curativa.



## FLUXUS AD GENERATIONEM.

### VITA MULTIPLEX IN HOMINE.

Ostendi alibi in utero monarchatum, adeoque & vitam singularem: qua scilicet post mulieris mortem prolem advenit. Vidi & mulierem, quæ nunquam caduco corripiebatur, nisi instante partus dolore; nec cessabat etiam nulli post partum. Ostendi quoque vivere quidem lieniformem, quandam carnem inter secundinas & acetabula

Generationis nostræ initia somnio tenui vidi & calamo describam, quantum verbis potest. Inprimis vidi uterum plicis, inimitabili artificio contractum, seseque sub conceptum pandere, per proprium Blas magneticum: idque adæquatè ad seminis extensionem. Quæ scilicet plicarum diductio, vel apertio, causat suctum, & attractionem seminis, ratione vacuæ. Atque in eo rhombus conceptionis jacet pro sexu femineo. Siquidem continet causam immediatam complacentiæ, &

Rrrr 3 attra-

attractionis feminis in uterum. Neque enim alias in congressibus, utut voluptuosis, sit ulla unquam plicati uteri expansio, nisi in ipso conceptus instanti: hinc namque brutorum ferè infallibilis conceptus. Siquidem non est ulla uteri diductio voluntaria, ut neque artificii subiecta. Quin potius quo lammodo superans naturam, ostentat Deum humanæ generationis Præsidentem, continuatæ in posterum iuxta verbum benedictæ propagationis. Crescite, & multiplicamini. Est quippe Dei digitus, qui hos diducit loculos, sine medio organico. Quod in Sacris dicitur: Deus aperuit uterum Sarai. Profectò tota generationis historia naturam excedere videretur, nisi acquisitæ propagationis jure & continuata sui frequentia intra naturam esset recepta. Quisquis ergo prolium expectationem meditatur, non venerem salacem, non feminis abundantiam, imò nec sanitatem expectet; sed omnino atque primario præfatum uteri magnetismum. Et ex parte virilis sexus, semen nullo infame contagio. Alioqui namque uterus semen malè imbutum semel recipiens, illud rejicit, nec deinceps se aperit, ut intro sugat in vitam istius viri semen. Sæpe namque in secundis nuptiis concipit uterus, qui primo thoro fuit sterilis. Debet autem idcirco extensio uteri semini adæquata esse ratione vacui vitandi. Deinde omne alienum est generationi hostile impedimentum. Tum demum, postquam virile foeminino semini sociatum est, in præfato concavo uteri confestim cessat illius magnetis suctus, clauditurq; uteri ostium prope ejus cervicem. Uterus verò contentum unde quaque & adæquatè, excluso omni aëre, benevolo favore amplectitur, incipitque amborum exactior commistio, propter occultam synergiam, utrimque in feminibus explicatam. Mox dein, tametsi conceptum semen initio turbidum sit, atque opacus liquor; attamen biduo abinde, transparentis albuminis similitudinem assumit. Sexto autem die (neque enim prius) apparuit mihi seminum incola Archeus, tanquam vapor nubilus, qui post, decimo tertio die, hominis figurâ umbratiler dotatus fuit, cum aliqua clarificatione suæ spissitudinis. Tum enim semen decimâ forte sui parte accreverat, sibi que primi-

genio nupserat liquorem alimentarium. Mirabar interim egoitatis inceptam philautiam, quæ vel in feminibus inciperet meditari mox sui incrementum. Etenim ut tepens lac sese statim incrustat pellicula: ita & semen mox à triduo sese pelle loricat, quæ tamen sensim evadit manifestior. In eo tamen utraque toga differt, quod lac pellem, saltem contra aerem obducit; semen verò, undequaque. Quia lacti non obtenditur pellicula à spiritu formatore; sed à calore, separante lactis alteritates. Hinc namque fit, quod è lacte viscidiores, pinguioreque & viciniore semper partes, ad pellificationem delignantur, per separationem a reliquis: quibusque absumptis, cessat lactis pellificatio. In lacte igitur in corruptionem tendente, fiunt materiæ disparitates. Quod in feminibus ad generationem collectis ac dispositis, non accidit. Porro quamvis aura sub hominis figurâ cerneretur; nondum tamen character sexualis notari à me potuit. (Post aliquot dies à visione incidi in locum Apolloli, non erit Græcus aut Ebraeus, non mas aut foemina; sed unum omnes in Christo) Circa diem 17. vidi, quod hæc aura figurata sese demergeret, atque planè desponsaret intra albumen, ac quasi dormiret toto triduo, & horis circiter 12. eratque in semine rursus quoddam chaos opacum. Quo intervallo sibi secundam visibilem obduxit: atque duritiem membranæ, quam in materia non reperiebat, sibi fecerat, per vim formativam & transmutativam. Aura nimirum hæc formatrix, dum sculpsit corpus, non utitur separatione, nec ideo opus habet materiæ diversitate, qua sibi in typo propositas organorum alteritates fabricet. Quo triduo exacto, tum prius apparuit spiritus ille formator, sexuum signaturâ insignitus, non tamen amplius per totam feminis molem obambulans indistinctè; sed quadam sub confusione, illi triduo propria, tota isthac aura, singulis in partibus (licet nondum apparentibus) coaluerat. Neque enim tam adhuc alter erat vagus, & fluctuans in ista massa. Sed unicus insitus, sibi per partium rudimenta continuus, totam generationis repartitionem absolvebat. Fuitque suus iste labor, indefessus, sine labore tamen atque tædio. Et quanquam in opera non lassaretur,



vicarium tamen sibi adscivit. Etenim magis magi que partium distinctio explicatur, & totius fit accretio, ex materno & puriori sanguine, sibi que format humidum radicale, solidarum partium constitutivum: quapropter & à matris sanguinis spiritu vitali, sibi incrementum atque fomentum haurit, quod nimirum sibi mox assimilatur unione perfectissima. Alitur nempe, & crescit spiritus in seminis adumbratione, non secus atque ipsa embryonis corporea moles. Influens tamen spiritus, non mihi visus ante diem 32. à conceptu. Tenuis quidem tum adhuc, & sanguine materno defectus, in vicinam speciem traductus. Hic verò circa 41. diem lucem aliqualem sive splendorem vitalem adeptus erat, simul & staturam humanam; sed conglobatam expressit. Deformem tamen, ob capitis disproportionatam magnitudinem. Quæ lux erat tanquam fulgor, è flamma, quam aqua vitæ ardendo exhibet. Ac non multò post aliquot momenta, subito, hæc lux seipsa est facta lucidior. Sensitiva anima, quanquam in brutis speciem faciat, ideoque per se subsistat; in homine tamen, non speciem, sed luminis tantum subordinatam alteritatem, sive gradum ad mentem, continet. Ideo vix subsistentem absque mente. Ac licet in homine sit vita sensitiva, ac non est ens specificum à creatione, sed seminale, per fluidum P. otoplasti occasionatum, cujus character à mente totus coercetur. Vita ergo sensitiva sub splendore cæruleo & obscuro, informat statim spiritum seminis: informaturque à mente, & luce clariore. Intercedunt tamen 4. 5. 6. aut 7. puncta funis pedalis. Quia semina distant dispositionum perfectione: distantque ideo seminum formatores spiritus perfectione, & agendi alacritate. Hinc namque quod uni conceptui una sit quadragenaria, id alteri secunda obvenit, vel tertia, nec tamen propterea empychofes tardiores vel seigniores, imperfectiores velocibus, non secus atque precocia ingenia, sunt non raro tardioribus postponenda. Tota saltem generationis nostræ series spirat angustum aliquid. Etenim quantumvis opifex formator Archeus humana in se figuram contineat, & corpus ad sui similitudinem figuret; non est tamen fabrica

humana ab initio, in statura erecta, ut nequē confusè globata; sed curvata, quomodo caret fœtus in utero. Falsum est ergo, quod natura ubique sit circularis. Quippe quæ ubique suis voluit satisfacere finibus, qui ab Opifice glorioso naturæ, & non à natura induantur. Neque enim alioquin à generante, recurvata reflexio induitur spiritui seminali erecto; sed procedit à digito ejus, qui à fine usque in finem disponit omnia suaviter. Confestim itaque concepto semine, uteris clausit ostium infernum, ne quid irruat peregrini, quod conceptum conturbet. Denique vasa uterina imperio subiecta, supernè etiam, velut addito hostiario, clauduntur: quia tum nova oritur in utero Respubl. nova futuri fœtus œconomia: ideoque & in confinibus vasis singularis culina erigitur. Usque adeo ut embryo, non è cruore hepatis; sed puro putoque sanguine arteriali, dudum alatur, & crescat. Mox verò dein, atque hæc coquina, pro embryone (qui victurus est proprio orbe) est instructa, uterus cruorem præparat, quem embryo pro-pinet, everriturque proinde, quicquid minùs utile occurrit. Adeò ut toto illo motu, plerumque mater se malè habeat. Siquidem cum non amplius per emunctorium uteri expurgari possint sordes, quæ nec partus maturitatem queant expectare: sordes in bonas retro eunt, conditionem excrementi nanciscuntur, & foras, per vomitum, aliasque sentinas extruduntur. Id quod in brutis non æquè fit, cum menstruo careant, & importunum congressum non admittant. Denique conceptus hominum, non ex prima Creatoris intentione erat, per modum, quo in peccatis concipimur. Tandem etiam, quia pro brutis, non æquè purus in alimentum sanguis requireretur. Sola itaque prægnans mulier, dira, multarum poenarum piatione unius congressus pruritum, præ brutis pendet. Embryo ergo, sanguine arteriali, in culinis utero vicinis præparato, primum alitur, donec post primam quadragenariam, vivente potius animâ, sui sit juris. Culina verò præparatoria, in carne lieniformi, quæ utero adhæret secundina, exercetur. Tarda ideo & sæpè irrita sunt fœtui auxilia, & oretenus matri exhibita: eo quod ante introitum

ad embryonem, recoquantur singula. Iterumque in ipso foetu, antequam eundem augeant. Infans autem editus, antequam duriores cibos sit ferendo, blandioribus affuescit. Ita namque dudum pascitur sanguine arteriali, qui nulla post se stercorea deponit. Nam quæ nato infantulo, mox primo vagitu excidunt, sunt cruoris jecorarii reliquæ, qui non nisi plerumque post tertiam quadragenariam, primum in præfatas culinas admittitur. Suntque hæc nimirum excrementa, quæ partus necessitatem maturant & sollicitant. Enimvero insitus semel femini spiritus, in semina demersus, statim corporis necessitates, si non prænoscit, saltem addiscit, & dein consanguineum sibi spiritum, quadam cognationis symphonia in alimoniam trahit. Uterus tandem, fetus maturitatem sentiens, sese corrugando contrahit, quod enim prolem veteres dixerunt. Sape etenim abortum detinui comminatum atque inceptum, quandoque verò non potui. Detinuisse verò me agnovi, quoties abortus causaret ex symptomatice thymosi sine præmatura expulsiva, aberrante scil. utero. Remediumque operabatur cohibendo, sopiendo, sedando, & placando præfatos uteri furores. Sed abortum præcavere non potui, quoties casus matris ex alto, multaue perturbatio terroris, mœroris, iræ, &c. inordinatorum. Itemque sic foetus monstrositatem insignem haberet, quæ non segne ad expulsionem calcar addit. Vel si foetus moriatur, aut insigni debilitate tabelcat, aut deficiat. Itemque si mater perculsa validè, antequam propria viveret quadra, ad se retraxit spiritum arterialem. Qui si abinde mox redierit, tamen eundem velut syncopizatum invenit, cui ita tenellæ, vix vita reconnectitur. Hoc facto semivitalis conceptus subinde molam, aut fatuum germen abortire affolet. Ad id vix paterni feminis defectu evenit: eò quod semen sterile aut fatuum, vel non attrahatur, adeoque nec concipitur. Vel si attrahitur, iterum mox stultà uteri libidine excidit, irritatque conceptum. Degenerat autem semen in molam, propter externas incidentias, femini supervenientes: quibus Hippocrates ait semina abduci, quo nolunt. Mola ergo, fit dum spiritus in corpus feminis demergitur, spoliaturque figurà humanà, retinens ta-

men vegetationem priistinam. Demersio itaque sola potest figuram è spiritu formatore præcipere, si nimis dudum sopitus intus soporatur. Visio autem somnialis quanquam vix semiquadrantem horæ expleret, omnes tamen generationis successivas periodos, simul velut in speculo rei repræsentabat. Momenta nimirum, illuxus, motus, aspectus, alteritates, simulque errores in unitatem collecta stabant. Erpergefactus autem, eheu quantum ingemui similitudinem nostræ propagationis modernæ, cum brutali! Adeoque non immeritò Adam planxit per seculum mortem Abel. Exosam tantisper dolens brutalem generationem, toroquo illo seculo uxorem non cognovit Perpendens, quod natura in sui radice jam deturpata, ærumnas originales, & necessariò durabiles passura esset.



## LUNARE TRIBUTUM.

**C**Um sola mulier inter animalia (dementi fortè simia) patiatur menstruum, videaturque ob hoc sideris lunaris operationes experiri: garriant autem Scholæ plurima de menstruo, tanquam foetus ordinario alimento: oportuit sanè illarum jactantias, in Tractatu de vita longa detegere. Inprimis namque luna, non accumulat vel expellit hunc cruorem: licet uteri purgatio coincidat cum cursu lunæ. Nam istud coincidere utrique termino est per accidens. Etenim alioqui si ista muliebris purgatio, à Luna ipsa esset, omnes foeminae utique eodem die, saltem quæ in eodem habitarent climate, essent menstruæ. Vel saltem juvenculæ omnes cum novilunio idem pariter paterentur, quod falsum est. Etenim si aliquot naves prætoriam aut tribuniciam unam sequantur, obscura nocte laternam profundali habentem: laterna quidem signum duntaxat sequelæ præbet; sed ventus, clavus, clavique rectores, erunt causa immediata efficiens insecutionis. Sic luna instar facis feminis quatuor & horis sex absolvit pentam circuli:



circuli sic etiam mulier ob rationes mox addendas. Mulier enim conceptam genituram, de suo augere atque alere debebat, in iustam foetus proceritatem, editumque infantem suo cruore in lac verto pascere: ergo necesse habuit copiosiore cruore, ideoque, dum in ejusmodi fines non absorberetur, superfluous quoque fieret, & per consequens excerni. Imo quancquam mulier multo minus edat bibatque, quam vir; plurimum tamen cruore scatet: Id est, officina cruoris plus sanguinis efficit in muliere, quam in viris, etiam e parviori edulio atque potu. Unde necessitas demum consequitur: Plus in muliere in alimentum utile verti: & plus in viro in excrementa mutari. At ut constet, quis qualisve sit cruor ille superfluous, sciant omnes. Quod cruor humanus renovari debeat dierum spatio, quo luna per zodiacum singulos metitur cursus. Itud nempe est spatium, quo cruor suo custoditur balsamo, & diutius reservatus, corrumpitur. Siquidem qui cruore abundat, necesse est, ut in vitæ familiam eundem alendo absumat, vel in pinguedinem, phlegmata laticis, scoriasve alias, sudorem vel excrementa morbosa transmutet. Mulier enim poros habet exiguos, carnosa membrana, subter epidermidem, ipsi multo adipe dives est, neque ideo potest in alimoniam consumere, quantum superabundantis in se cruoris indies conficit. Nacta ergo meta cursus cruoris, effectus sit omnis superfluous, quem proinde ejicere satagit natura, eumque ad venas uteri tanquam destinata emunctoria sequestrat. Ad loca quippe illa propria, nec item aliena, cruor recedit, eo quod ob fines jam narratos menstruum, solius sit muliebri cruoris superfluitas. Inque onerosus ipso titulo, quo superfluous: eoque adhuc magis, quod tum exuat spiritum vitalem. Non sicut atque vina quedam, exacto anno, rappa hant. His igitur finibus & modis, cruor sit excrementum, dein vires, viresque in pejus acquirit eando. Tandem autem recentis cadaveris proprietates horridas assumit. Propterea nempe menstruum primorum dierum magis est infectum, quam quod tuberculis diebus effluit. Nam tamen si expulsio menstrui sit venarum proprium munus, at tamen ejusdem col-

lectio, prout & renovatio, ac sequestratio, pertinent ad monarchalem uteri Archæum. Ideo nempe exosum maxime celerius foras ejicitur, quo prius a bono cruore seceverit, & hactenus thutius circa uteri venas detentus, atque ob id virulentior magis. Denique etiam hoc virus specie cruoris ludat, deposito vitalis balsami facie tamen, per gradus, ad liquamitis cadaverosi malignitatem ascendens, assumit veneni indolem, & a pristinis cruoris natura & proprietatibus degeneravit, quod probat mechanica. Siquidem linteum menstruo tinctum, si demergatur in aquam bullientem, maculam contrahit in posterum indelebilem: quæque tertia saltem elotione excidit è linteo foraminato, non secus ac si spiritu sulfuris acido corrosum foret. Id quod cruori humano alias est exoticum, sive per nares, vulnera, hæmorrhoides, vel dysenteriam profluxerit, vel demum si lividioris grumi instar ab ulceribus exciderit. Unde quoque constat, menstruum habere proprietatem aluminosam tinctoriam, ac præterea cadaverosum virus acutum, erosioni aptum. Quatenus autem semel sigillo vitalis Archæi potiebatur, quo dein privatum, vim fermentalem, potenti contagio plenam, hostilesque acerbitates nanciscitur. Cruor enim iste, diversis malitiæ gradibus, varia intus miseræ mulieri pathemata concitat. Nam ubi semel ad venarum uteri hospitia, a cætero cruore sequestratus, malignitatis præfatam acrimoniam suscepit, atque inde tetrogrado revulsio- nis motu, (quæ sit vel per largas venæ sectiones, vel uteri symptomaticas excandescencias profluviorum concitatrices) intra venæ cavæ caudices resorbetur: syncopes, palpitationes, convulsiones, & non raro strangulationes horribiles efficit. At si cruor menstruus, nondum ad uteri venas deductus, aut planè a reliquo secretus; adeoque necdum ultimam perniciem habuerit: Inordinatione quapiam detinetur, varique symptomata passim conspicua excitat. Ex præfatis igitur liquet, prægnantes, nutrices, infirmas, exsangues, emaciatas, impuberes, & verulas, carere mensuruis, quia & superfluis. falsum quoque est, omnem cruorem menstruum, abique distinctione esse venenosum,

vel innocuum. Itemque, quod in utero nutri-  
mur, grandescimus ex menstruo. Siquidem  
cruor muliebris non ante conditionem habet  
menstrui, quam dum nutritioni ineptus, vita  
effetus, victusque ducitur ad cloacam. Neque  
enim qui vinum potat, bibit acetum, licet hoc  
ex illo fiat. Ut neque excrementis vescitur, qui  
cibos edit. Imo quod amplius est, Cruor, qui in  
vel mox à partu excernitur, non est menstruus,  
defectu conditionis, eo quod non sit à præce-  
denti lunæ cursu superfluus. Dein etiam, quia  
non coacervatus, rarnosus, non aluminosus,  
non tingens lintea, nec à toto segregatus, nec  
ad loca uteri proscriptus in expulsionem. Ille  
enim, qui copiosus sub & post partum excerni-  
tur, quoque retento, mox dein febris delira in-  
teritum minatur, cruor quidem est, non tamen  
matris menstruum: relictus enim est à foetu, qui  
cum ab empsychosi proprio victitaret orbe, cu-  
linam habuit extra se, in vasis uteri. Quapropter  
aliam sibi adscivit proprietatem, quam matris,  
& quam menstrui. Hospes enim ille, cruoris  
menstrui quidem habet speciem; alienæ tamen  
familix adoptivus, & matri factus exoticus, se-  
rio est expellendus, non alias sanè quam ipsa met  
secundinae. Omittus verò atque derelictus cor-  
rumpitur, & mortem infert. Cæterum cum in  
prægnante nullum prorsus sit menstruum, per  
consequens nec foetus ille alitur, sed puro lau-  
guine matris, putoque cruore dein, prius adhuc  
suis culinis depurato: falluntur ergo Scholæ,  
docentes exanthemata, morbillos, seu vario-  
los, unicuique propemodum mortalium debe-  
ri, propter tributum alimenti menstrui. Etenim  
observabant, rarò aliquem bis feriri isto morbo,  
rariusque fortè ab illo excusari: quapropter  
communem indagantes causam, effectum, un-  
de foetus nutriretur initio, in menstruum retu-  
lere. Ast in omnibus citra rerum cognitionem,  
sibi mutuo subscribere, in fabulas & conjectu-  
ras lapsæ sunt. Inprimis namque non conside-  
rârunt, impossibile ferè isto morbo immunem  
fieri quempiam, si pariter menstruo nutriantur  
indifferenter omnes. Deinde quod certo, uno,  
ac statuto velut criseos termino affligerentur.  
Fateor quidem, variolos è veneno scaturire, vi-

rusque secum ducere, suo fermento cruorem in-  
ficere, aliosque adstantes, ( præcipue verò pue-  
ros contaminare, quodque venenorum inter-  
na essentia non sit demonstrabilis à priori: ad-  
eoque per effectus proprietatem veneni metia-  
mur, prout à fructibus arborem. 1. ergo vene-  
num variolarum esse damtaxat humanæ speci-  
ei proprium. 2. Naturam facile pronam, ad fa-  
bricandum illud. 3. accendi autem circa stoma-  
chum, adeoque in centro corporis. 4. Partes se-  
mel hoc veneno obsessas, illud à se repellere  
ocissimè versus superficiem. 5. Officinas illius  
veneni, postquam semel ejus tyrannidem sense-  
runt, hostili deinde aversione & horrore edo-  
ctas, magna præcautione illius generationem  
vel ab ipso initio præpedire, ne, uti prius, in-  
cautè in illud incidant. Ergo venenum fit in ho-  
mine, non autem illi connatum ex menstruo.  
Quale autem istud sit, describi nomine nequit,  
quia proprium nomen extra effectus non ha-  
bet. Sufficit hoc loco, non posse menstruum in  
causam trahi, ob antedicta. Igitur primum men-  
struum peccat in materia, propter solam abun-  
dantiam. Dein gradum subit. Ut primus sit, quo  
cruor ille, à præcedenti lunæ cursu, est super-  
fluus. Alter verò simulatque separatur à reli-  
quo. Tertius autem, dum circa uteri vasa de-  
putatus refecit. Quartus, qui aliquantisper ibi-  
dem hæsit, & viam mortis intraverit. Ulti-  
mus tandem, dum jam ut cadaver, & in auras  
elapsus est. Peccatur ergo à Scholis, per venæ  
sectiones, dum virgines ex parte menstrui, pal-  
pitationem sentientes, succurrere satagunt, si-  
ne distinctione. Nam quanquam menstruum  
primi gradus, per phlebotomiam revulsam,  
palpitationes sedet. In tertio tamen men-  
strui gradu, exitiale remedium prædixi Archia-  
tris nostris. Eò quod inanitis brachii aut po-  
pliti venis, retro tractum menstruum à vici-  
nis uteri, in venas observaverim. Siquidem,  
quæ non manent inanitæ, sed communio-  
ne continuitatis replentur iterum: sicque post  
ingentes palpitationes, pulsuumque intermis-  
sorum paulas, vel post subsequentes late-  
rum dolores acutissimos ex utero, (propter  
nimirum virus aluminosum tertii gradus,) virgi-



virgines repente extinctas propter phlebotomiam me invito institutam. In primo quidem gradu, demitur abundantia cruoris. At minus malum, licet pars esset cruoris superstes relinquatur. Malim equidem naturam in sequestratione & expulsionem juvare: quam indistinctum cruorem hauriendo, naturam debilitasse. Istud adhuc notabile, quod licet morbos, per digestionum classes distinxerim, menstrui tamen mentionem vix fecerim. Eò quod menstruum nec digeratur, neque digestionis sit recrementum, adeoque alterius est conditionis. Nam primò peccat abundantia bona, dein superfluitate onerosa; mox privatur vita, & virus evadit. Porcos tamen sanat in lepram vergentes: prout & confestum equos, ex potu intempestivo contractos, si tantillum menstrui potitent. Itemque menstruum alterius mulieris virulentum, atque verum, paucis guttis exhibitum, confestum strangulavit mulierem profluvio laborantem. Cruor autem, qui tandem in profluvio copiosus excernitur, paucis guttis potus, profluvia sistit. Porro quod sola mulier (dementia fortè simia) menstrua patiatur: ac licet menstrua solam accusent abundantiam; vacca tamen ubere arefacto, non patiatur menstruum, alias plurimo diffluet lacte: denotat, quod cruoris abundantia sit quidem causa materialis; at non proinde finalis, quamque ideo inter naturales non redegi: eò quod solus Omnipotens omnes omnium fines causales intra se claudat, qui cuncta suaviter disponit pro inscrutabili iudiciorum suorum abyssu. At si lubeat causam hujus inquirere, certum est Evam post esum vetiti pomi, pruriginis libidinis se subnoxiam fecisse, virum in congressus excitasse & admisisse: hincque conceptam naturam humanam corruptam, atque degenerem deinceps perseverantem. Cujus corruptionis ergo, posterius incomparabili puritate orbi sunt. Unde conjecturae locus, quod Eva per membrum, quo multis ærumnis subnoxia evasit, testetur apud posteros, lapsus sui successivam culpam, & cruentam deturpationem in natura. Erenim pars qua imago Dei, ex sancto Spiritu concipi debebat, cloaca sordium evasit, testaturque ab usum & culpam peccati indelebilem: ideoque & tolerat. Quia in dolore paries filios brutorum instat,

quia deinceps brutorum more concipies. Sic namque ista maledictio introivit in naturam, & permanebit. Atque eadem lege etiam menstrui necessitas. Ante peccatum enim clauso utero egressus fortis, dolorem non cautebat. Quò circa ex præmissis argumentari licet: Incomparabilem Dei genitricem virginem, Arcam fœderis, corruptionem nullam in se unquam admisisse, & per consequens, nunquam menstruo obnoxiam, ut neque muliebres in commoditates passam. Quippe quæ merito lunam, lunæque proprietates, divino nutu pedibus substratam habet. Cui post Deum, honor & laus.



## V I T A.

SI de vita longa tandem mihi philosophandum, intuendum primò, quid vita; dein, quæ hominis, quæ immortalis & Adamica, quæ deinceps sensitiva & brevis, quæ morbosa, quæ sana, quæ mundi vita, & quæ vita æterna. Quorum ex meis præmissis reperere convenit aliquot documenta. Inprimis ergo vita est lumen & initium formale, quo res agit, quod agere iussa est. Hoc autem lumen à Creatore rebus infusum datur unico instanti, prout à filio ignis excutitur, sub formæ identitate ac unitate clauditur, perque genera & species est distinctum. Non est autem lumen igneum, combustivum, humidi radicalis consumtivum. Tam in pisce est vitale, quam in leone; tamque in papavere quam pipere. Nec etiam in nobis calor deficit, ob humidi radicalis consumptionem; nec vicissim humidum deficit, caloris defectu, sed sola duntaxat potestatum vitalium, adeoque & luminis diminutione, & extinctione. Ignis, lumen, vita, formæ, magnale, locus, &c. sunt creaturæ neutrae, non substantiæ, ut neque accidentium catalogo comprehensæ. Nec formam ideo in vitalibus à vita distinguo, excepta utrobique mente humana. Quædam scilicet vita muta est, & vix apparet, qualis occurrit in mineralibus; quæ tamen vivere ac defungi se, per suas declarant notas, & virium vitalium insignia. Altera

deinde paulo est explicatio. Qualis in rerum  
 seminibus, ad periodum suae speciei tendentibus.  
 Tertia demum visitur in plantis, seipsas augentibus  
 & successiva multiplicatione prolificantibus.  
 Quarta denique per motum, sensum arbitrialem  
 que electionem manifesta in brutis, cum aliqua  
 li imaginationis discursu. Postrema tandem, in  
 mente immortalique substantia nunc obscu-  
 ratur, & per animam sensitivam sui vi-  
 cariam, quadantenus explicatur. Non est igitur  
 vita balsamus, non munia, non denique  
 spiritus sanguinis, licet hic sit corporis conser-  
 vator. Eo quod vita non sit materia, imò nec  
 substantia, sed ipsissima rei forma. Porro de vita  
 hominum immortalis dicturus, textum sequar.  
 Enimvero quia infracti praecepti poena, mors  
 erat: Mors enim non ex Deo, sed ex conditione  
 legis advenit. Mortem inquam non fecit Omni-  
 potens, ut neque medicamentum exterminii  
 in terra. Idque duntaxat respectu hominum est  
 intelligendum. Neque enim universi tota na-  
 tura & conditio, ob peccatum Adæ conspurca-  
 ri debuit: adeo ut bruta, nostri generis praevari-  
 catione sint morti facta obnoxia. Siquidem vel  
 ante peccatum bruta mori debebant, quorum  
 nempe quadam, aliis in escam & pabulum sub-  
 stituerat rerum Dominus. Naturaliter enim  
 mori debebant. Cuncta quorum saltem anni-  
 hilabilis vita atque forma unum quid erant. Pe-  
 rire scilicet formas illas fuit necesse, quacunque  
 corporali seminum connubio, primas sui antece-  
 dentes, & subsequentes dispositiones nanciscun-  
 tur. Mors ergo brutorum, digna non fuit voca-  
 bulo mortis, quæ extinctionem & annihilatio-  
 nem luminis, non autem ejusdem separationem  
 cum separati conservatione includebat. Com-  
 placuit itaque sibi immensus, quod hominem  
 conderet in proximum divinae majestatis simu-  
 lacrum vivens, nec morti obnoxium. Ideò nec  
 mortem fecisse dicitur. Creditum est itaque  
 Adamum, ante transgressionem, fuisse immor-  
 talem, ex creatoris bonitate: ergo cognovi, Ada-  
 mum quidem fuisse immortalem, ante legis  
 praevaricationem; attamen illi non fuisse natu-  
 ralem ex radice vitae, sed arboris vitae ergo. Fru-  
 stranea namque alioquin hujus arboris planta-  
 tio in Paradiso, si aetatum alteritates, & cala-

mitates homo pati non potuisset. Fuit ergo  
 arbor creata in renovationis, rejuvenescen-  
 tiae, imò in prae cautionis senii potestates atque ne-  
 cessitates. Nam etsi corpus ex creatione non  
 esset vulnerabile nec morbis obnoxium; attamen  
 paulatim aetatum vicissitudines sensisset, nisi ex  
 arbore vitae continuatus vigor fuisset. Neque  
 enim credibile rerum Dominum mundi Salva-  
 torem deterioris constitutionis fuisse. Proto-  
 plasto. Quod autem mundi Redemptor sit mor-  
 tuus, aetatumque calamitates ita senserit, ut 32  
 anno census sit quinquagenarius. Id non ex sui  
 natura, neque ex radice vitae suae contigit: Mors  
 namque, ut & annorum caries, nil juris in ipsum  
 habebant: Sed ex infinita sua bonitate, quæ a se  
 vadem constituerat pro peccati nostris, voluit  
 ærumnis, adeoque & morti se subicere in glo-  
 riosissima sui nativitate, in qua formam servi  
 assumpsit Dominus. Quantum vero recesserit  
 ab humanae naturae suae pristina, ac genuina illi  
 dignitate, qua in utero erat conceptus: ipse  
 ostendit. Quippe qui clauso virginis utero  
 spreni que dumentionum repagulis, in mundum  
 prodit, statim se destinatae mortis conditioni  
 substravit, sensitque lubens, omnem servilis na-  
 turæ necessitatem. Uterque nimirum Adam,  
 initio sui fuit immortalis. Prior enim ex ligno  
 vitae conservari debebat. Alter vero arboris  
 vitae prorsus in se continebat. Uterque nimirum  
 elegit mori, prae vivere posse. Prior enim ex  
 vitio; alter vero ex charitate, Arbor vitae itaque  
 & loci Eden salubritas, Adamum in pristino  
 vigore à morte vindicassent: donec exacto an-  
 norum numero, felix ad patriam gloriae, absque  
 morte translatus abiisset. Insuper de fide est, A-  
 damum de arbore vitae nunquam degustasse: &  
 ne de illa ederet, fuisse ejectum è paradiso, qui  
 mortem jam oppetere debebat. Imò tam per-  
 fectæ erat constitutionis, jam hortu voluptatis  
 proscriptus, quod ad aliquot mille annos vixis-  
 set (qui immediate à manu Omnipotentis pla-  
 smatus citra naturæ commercium) atque longè  
 aetatem Mithusalem superasset; suae naturæ  
 sponte, nisi unius continuato seculi luctu, ac  
 in ærore, filium longissimæ vitae sibi praefidisset.  
 Non est igitur deploranda mors Adæ (ut alio-  
 qui sibi malè persuasit Paracelsus) eo quod vi-  
 talis



talís spiritus, atque scientia vitæ longæ una simul cum eo corrumpent. Contradictum nempe, vitæ longæ potiri ex scientia: item per exemplationem manuum Dei, arborisque vitæ si fragis esse immortalem, etiam a peccato, retinuisse de nam vitæ longæ ob perfectissimam & nobilissimam vitæ atque corporis constitutionem. Unde tandem spiritus florida & exuberantis vitæ, in posteros translatus, declinante sensim vigore, per generationum traditionem, vitæ atque morborum injurias, perque annorum curam, cooperante maledicto, sese manifestavit ut magni oportet: quæ semel viscera mortaliæ ingressa, mox eorundem possessionem cequit. Etenim quorum vitæ, prius per arborem erat citra interitum, mox quoque citra illam, brevi conscripta termino languit, augmentum, statum, declinationem & occasum, aliam rerum more, subivit. Sic nempe mors suadente Diabolo, in suum imperium stabilivit. Venena enim sub arbore vitæ innocua, dein in medicamentum ex erimini iussita sunt. Opinor enim, Adamo occultatas fuisse arboris vitæ conditiones, ac præsentiam. Alioquin ad hanc citius, quam ad arborem scientiæ boni & mali, extendisset manum. Et licet arbor vitæ, quam nuper detexit Creatoris munificentia, præparari queat ita, ut ad prima nostri constitutiva pergat, cum facultatum veterascensium refocillatione; non tamen illam intelligo quæ, Paradiso voluptatis implantata legitur, ad quam mortaliæ nemo extendet unquam. Sed nostra est umbratilis, & vicaria alterius. Quæ scilicet nil habet eximium & augustum, nisi sub retentione proprietatum per autem reducta sit in succum ejusmodi, qui possit se commiscere solidis per minima. Nec quidem nostra (de qua primus ago) impassibilitatem, morborum indolentiam, mortisque incapacitatem, ut altera, continet. Quamvis enim etiam si arbor vitæ e Paradiso hodie nobis adisset, non tamen immortalitatem causaret. Quia mutata est recipientis constitutio. Factus esset nimirum homo alterius generationis, corruptæ naturæ, & longæ alteriæ vitæ syndesmo contextus. In quo non amplius mens immortalis immediate omnes vitæ actiones in se sustinet, sed succellit caduca ani-

ma sensitiva, obiens vicarium mentis, vitæque necessitatibus providens: ipsamet, instar flammæ in horas labilis, & extinguiibilis.



## V I T A B R E V I S.

**A**ura formatrix, in semine, sensim ad suam maturitatem adscendens, tandem lumen suæ speciei concipit sive formam essentialem, quæ à Patre luminum immediate fit, & est proprii nominis vitæ. Quot enim speciebus res differunt, quæ tenebris obvolvuntur: totidem quoque sub luminis speciebus formas esse oportet. Si enim propter formam res est id quod est, in alteritate ab aliis quibuscunque. Forma autem viventium (excepta mente) & vitæ sunt synonyma: necesse est totidem vitæ esse, quot vitales formas. Lumen ergo vitæ, per se ubique simplex est, & specificum; non autem igneum: quia vitale, formale & essentialē. Quod autem lumen vitæ calidum vel frigidum sit, de notat vitam non nisi accidentaliter calori, aut frigori nupsisse. Sicut calor, vel frigus vitæ non autem calore vel frigore proveniat. Vita ergo aliter intelligi nequit, quam sub luminis conceptu. Neutrumque magis à priori est demonstrabile quam ipse rerum forma, & quicquid immediate profluit e sinu Omnipotentis. Lumen ergo vitale per species, proprio caret nomine. Possimus quidem facere lumen igneum, nobis ad magnas necessitates datum; sed non est artificis producere de se, vel immediate lumen vitæ. Quod Chymici ajunt: Artifex nequit introducere formam substantialem. Generans quidem patrans atque auctore vitalis productor est, in quantum ad sibi simile materiam contribuit, eique dispositiones in ordine ad vitam nullatenus autem vitam, sive ultimam entelechiam producere potest. In morbis etiam quandoque lumen vitæ ad gradum ignis ascendit: quia comminata distillatione Archeas excutit lumen igneum: non proinde hoc, ut generans sui simile, producat, sed per ferorem Archeas siccum madidum comprimit, & accenditur: quod siccum non

item sit. Alio quoque modo ligna confectione, & Cerum attritu, ignem, quem non habent, accipiant. Siquidem non possunt à rebus toto genere differentibus, iidem in specie effectus prodire, nisi per accidens, sive actionem æquivo- cam. Sic nimirum spiritus sensitivus propter do- lorem, sive Archeus per venena, propria iræ ex- candescencia per accidens ignescit præter sui na- turam. Nam Blas habet, quo recedens à vitali lumine, ad destructionis alterum extremum re- clinat: in quo radii sui luminis, velut à filice, ignem excutunt, de materia corruptibili, ubi lu- mina ambo, Archei & rei corruptibilis, sese pe- netrant, ununtur, & in lumen igneum promo- ventur. Quippe ignis utrobique mors rei est, ex proprio deficientia effectus suscitabilis in rebus, aliquo pingui inflammabili constantibus. Enim- vero quævis unicus sit in semine spiritus, planè uniformi, ac singulari, embryonis Architectus, in scien-æ exitum durabilis; at tamen id naturæ materiæ vitium & exitum fuit, ut officiorum pluralitate disceptus spiritus, sensim ad singula- ritatum heterogeneitates multiplices deflectat. Vitiæque revera est, quatenus in Ataxiam viam sternit. Alias namque cum finium necessitati- bus spiritus servire debeat, certè in munium nu- merum distrahi, sibi fuit nobile. Servilia quippe organa ipsa sibi fecit necessitas, quæ ideo plura atque diversa condidit sibi, & hæcenus se ipsam ad eandem necessitatis legem traduxit. Imitata nempe statum monarchicum, in quo est Princeps aliquis independens, legum & regimi- nis moderator: quapropter & Cordi, solarem quandam vitam, emanativam, ac velut aliunde independentem effluens, radicali vitæ fontem ibidem statuit. At quia Re publ. dudum subsi- stere nequit, nisi alatur: ideo post Reges, primi sunt Agricola, & Piscatores, qui grana, armen- ta, greges, pisces, lanas, lina, vina, ligna, mella, o- lea, & coria nobis proferunt. Quia & ante co- giratos Reges, jam greges suos habebant pasto- res & agricolas felices. Ea propter enim fingi- tur Saturnus Deastrorum parens, cui in nobis, nutritionis necessitatem à Splene, com- mutativo labente fermento splendidam ve- getationis vitam, Ethnici tradidere. A- griculis demum suffragantur, qui grana in

panificium, lanas quoque, linum, & coria in vestes ornarent: mox Jupiter patris loco susse- ctus astu & vi successit; Ideoq; & alter nutrimen- ti dispositor, in hepate domicilium fundans, vitæ nutritivæ adjunctus est, è loco in mo- narchiam ne effario adæquatè respondet. Mars denique ducentes in prioribus digestionibus reliquias amovens, in felle succenturiatus mili- ti conformis est. Tribus his tantum opus atque satis visum fuit, Sole nempe, Saturno, & Jove, quamdiu in concentu consonarent singula. Sed martialis deinde vita subjuncta fuit, non quidè ut republ. & status simpliciter esset; sed ut pa- cem, mutuaque officia servent singula invicem, neve ut succrescente impuritatu turba, destina- tur unitas. Porro crescere, sequitur adesse. Prius namque res est, antequam crescat. Imò cum altile esse nequeat, nisi nutriatur, ali præcedit crescere. Luna enim erronum ultima, respectu altitium, telluri proxima. Immediata ergo & inexcusabilis ejus necessitas, hanc cerebro æco- nomiam dicavit, Judici in Monarchia sacram. Vivitur nimirum ex Corde, Alimonia autem ex Splene, & Hepate: Correctio digestionis è felle; sed accretrix à cerebro est. Differunt itaque ini- tius juxta atque organis vegetari & crescere. Id- que sane non per accidens, vel ob partium contumaciam, crescere demceps recusantium. Sed propter singulares Viscerum dotes. Enim- vero quod dixi, vel in ortu embryonis spectatur. Siquidem quia crescitiva (quod nemo antehac putavit, è cerebro fluit, caput embryonis, ipsius- que fœtus, cæteris membris proportionem longè majus est. Etenim si di locetur manus, ea non so- lum crescere cessat, quin insuper decrescit etiam in adultis. Gibbosi quoq; crescere sistunt, licet ver- tebræ sensim distortæ, tantu protuberet extror- su vel ad latus: non sane quod gibbosis sensus sit sublatus, aut minutus: qui non minus aliis quibusque sentiant. Quocirca defectus ac- cretionis non pendet ex ulla dislocatione ner- vorum, venarum aut arteriarum; sed solius ob- liquitatis intuitu in medulla, per quam rectus in- fluxus cerebri est parum incarnatus. Nec est flu- xus iste humoralis, per venas scilicet & arterias (si- quidem in retortis arborum ramis, prout & in tubis curvis non cernitur accrementi defectus) sed



sed est fluxus lucis cerebri. Prout de actione re-  
giminis alibi. Caro in cavo ulcere sui crescit,  
crescuntque menstruatim medullæ, quanquam  
ceteræ partes crescendo sistant. Adultis quoque  
crescunt cum thoracis amplitudine costæ, fra-  
cturis supercrescunt pori, hepar per morbum  
succrevit mirum in modum. Senibus non raro  
obnascuntur dentes. Idque totum, quia vix ac-  
cretrix paret cerebro. Astrologi vim crescit-  
væ lunæ tribuunt; nemo tamen cerebro; Ossa  
veterum animalium (ut dixi) singulari arcano,  
plus medullæ continent, quam juniorum. Eo  
quod luna ad transmutationem, quietem, inte-  
ritam, & reductionem in primam materiam fa-  
cit. Præpotens idcirco luna in veteribus, me-  
dullam augeri non impedit. Porro cum unum-  
quodque esse accrescere desideret, sui que pro-  
pagationem vel ab initio meditetur, deque nullo  
alio plus sollicita sit natura, quam de sexu; adeo  
ut insectas, quæ corruptis ab excrementis susci-  
tat, sexum discernere notaverit; Venere quo-  
que opus fuit. Quorsum renes servire putant  
Scholæ. Dissentio autem, quia utroque rene  
calculosos, plus jussu petulcos observari. Nec  
enim alioqui credere possum, parte fundamen-  
tali Veneris oblecta, salacitatem subsistere posse.  
Eo quod hoc sit partium necessitas, ut læsa or-  
gano proprio, ejus functio quoque necessario in-  
tercepta. De Venere Splem. quandoque dixi. Sal-  
tem hic sat sit, muliebre genas, in Reipubl. sub-  
sistentiam apprime necessarium, ac summè uti-  
le, divino elogio esse. Sed tandem cum non om-  
nis ferat omnia tellus, hætenus ad bene com-  
modeque vivendum, mortalium consuetudo,  
colligatas provincia, & mercaturæ conspiratio-  
nes introduxit. Pulmonem itaque Mercurium,  
& mercaturæ, cum exteris conformem, fecit si-  
bi utilitas. Ut postquam jam fœtus auctus ef-  
fet, haberet respirationis, vocique vitalem vi-  
gorem. Vitam inquam participativam, & di-  
stributivam per totam, æquabili aurâ disten-  
sibilem. Sine qua nempe cruor omnis in tophum  
nutritione densaretur, cresceretque corpus mox  
vel in immane monitrum, vel mox ab initio fusi  
focaretur. Prout alio de Blas humano. At hanc  
Reipubl. & harmoniam sic erronibus astris  
comparatam, nolunt tamen peregre à cœli sideri-

bis aliunde tibi seminis Archetypus mendicet.  
Analogia enim syzygia æmulatur astra, quia  
ens cœlicum Archeus in se habet. Is enim, qui  
verbulo astra fecit de nihilo, consimilem Verbi  
potestatem (crescite, & multiplicamini,) in se-  
cula durabilem, intra seminum penetralia con-  
stituit. Itaque ex dono gratuito hausit semen  
sibi, posse siderum analogissimos in suo Blas  
ciere, atque imitari. Quare contingit, ut statis pe-  
riodis feliciores innatis subsequantur æmulati-  
ones, quia potentiores clarioresque sigillationes.  
Neque interim ea astris potestas est, quod mor-  
talium formationi, moribus, valetudini, atque  
fortunis præsent. Qui enim omnia in omnibus  
est, cunctaque immediato fine ad sui gloriam  
creavit, noluit sui imaginem astris subditam,  
ne se per siderum importunas revolutiones cri-  
minis excusent. At bene. Inesse enti seminali  
analogon, quod astris, totique universo qua-  
damtenus respondeat. Quapropter primum in  
homine semen se vestit secundinis, mox dein  
propriæ insudat œconomiae, denique Reipubl.  
præfatam meditatatur, variè singula dispo-  
nit, legibusque coercet municipalibus. Tum  
vero Regnum quoque, & imperia cogitat. Tan-  
dem totam terram, ac cœlos postremo. Adeo-  
que vi verbi totum universum in se adembrat,  
quatenus Imago Dei. Substituit enim pedibus  
ejus volatilia cœli, pisces maris, oves, boves, &  
pecora campi. Quia constituit illam super ope-  
ra manuum suarum. Cœli autem sunt opera  
manuum Dei. Quæ certè constitutionis dignitas,  
cum alioqui iustum contineat, non fictam qui-  
dem aut remotam, & allegoricam potestatem  
quandam: necesse est ergo nos quodammodo  
referre cœlos in imagine Archetypi. Iustus autem  
ille, cum jam sit in naturam plantatus, erit licet ni-  
mi sua amplitudo ab ovo genialis, non autem ab  
Astris sibi substitutis. Cum autem Scholis & ruti-  
cis, plus considerati sunt defectus, qui in deor-  
mitatibus vitiataque formatione erunt, quam qui  
erroneis facultatibus essent oriundi hinc dedere  
occasionem, ut Astrologi pro labitu cuncta ad suas  
attrorum choreas traherent. Sed postquam offici-  
orum diversitas cognita fuit ab emunctoribus, im-  
plicare heterogenitatem sui altatum & organo-  
rum, ceperint à proinde alteritatem, nuncium,

differ

difformitatemque ab astris repetere, & in semina directiones referre. Etenim nec poterant sub natura jam semel corrupta radicibus, dudum semina custodiri felicia salubriter unitatemque per hanc compleri tot organorum distincta officia, quin pene ab exordio roboris dispariter in visceribus; imò in singulis, fortitè diu inæqualitas fule egeret, & igitur laceraret in locis. Unde tandem disruptio sit, dissolutio, infirmitatem soboles, atque lites multa. Quæ cuncta cæli augures, non reluctantes, ac stupentibus Scholiis, impune ad sua siderum tripudia transulere. Quare velut anresignano hirco per barbam arripio, tota admirata est subsequens posterorum caterva. Est tanta quippe in sinu materiæ heterogeneitas, ut vix illam aureum fiat, quod non aliqua sui parte sit infirmius, citius quædã illiat. Itaque neque mirum, in tanta membrorum ac functionum distractione robur membris inæquale inolescere. Quocirca integræ familia tabe vel hydrope pereunt. Aliquibus greffus à quinquagesimo deficit, quibus visas in octogesium persistit. Aliis vero à quadragesimo visus hebes, quibus greffus longævitate promittit. Quippe ex simplici universalique seminis spiritu, sui inolescunt singulorum organorum rectores. Qui sanè ibidem, vel vitio recipientium, vel errore dispensationis, non raro recedunt à scopo alienati. Spiritus enim, qui partes ad invicem distinxit, & formavit, mox & in ipsis partibus determinationes omnes suscepit. In oculo enim opticus spiritus videt, & in lingua gustat: quia influens spiritus, ab initio ibidem determinatur. Ut præterea quædam vita principians in splene, alia in musculis, atque alia demum in utero muliebri, prout sæpe alias demonstravi. Quæ singulæ intantum à vita communi hominis sunt diremtæ, quantum illa quæ diversas habent existencias. Cum ergo pluralitas dualitatem aliquam includat, non mirum vitam, multis diversis rectoribus agitaram, facile in dissolutionem ruere, postquam mens immortalis habenas regendæ vitæ, in collum sensitivæ labi fiverit.



## VITA ÆTERNA.

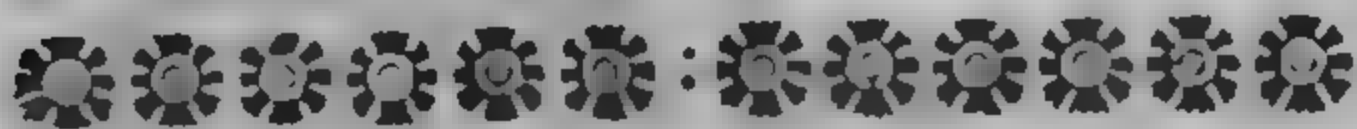
**E**vangeliū promittit mortalibus, non solum quod Filius Dei incarnatus, & passus pro salute humana, sed quod hæc duo mysteria sint applicabilia individuis, quæ alias velut frustra essent. Consideravi autem istam applicationem hoc modo. Unimvero per peccatum non minus fregit homo intentum, quam decretum Dei; unde natura humana in sua radice fuit corrupta, quia infecta est generatio altera, penè belluina, vitæ æternæ ex se incapax. Quapropter Evangelium debebat includere abolitionem peccati originalis, aliorumque omnium, ex naturæ corruptione defluentium. Itaque cum homo deinceps non amplius ex Deo, sed ex sanguinibus sexuum, ex voluntate carnis, & ex voluntate viri tantum naturaliter nasci deberet, nec tamen ejus corpus posset resurgere ulla sui potentia, in pristinam dignitatē multoq; minus, desinere esse, ut iterū aliterq; esse inciperet. Idcirco latum nuncium nobis allatum fuit, quod unum baptisma datum esset in remissionem peccatorum, per quod homo ita renascere, ex aqua & Spiritu S. quod ejus anima, tanquam nova natiuitate renascere, & fieret particeps illibatæ humanitatis Christi Salvatoris, fabricatæ per Spiritum sanctum. Quæ renascentia animam in pristinum statum innocentiae reponit, tollens peccatum simul. Idque sic omnino realiter se habere credimus; non autem quasi allegorias aut metaphoras, pro vero amplecteremur; sed revera & actualiter hæc in baptizatis sic contingunt, ut sensibilibus permittat Deus traduci in corpus testimonium actualis illius gratiæ, quæ per baptismum confertur. Quo nimirum respectu Mahumetani baptismum recipiunt, quatenus tollit innatum factorem illis alioquin in vitam durabilem, quemque in Ebraeis omnibus alioquin observamus hodie. Adeoque baptismi effectus interior, etiam extra relucet. Imò & id



& id confirmat unici baptismatis esse perpetuum, atque indelebilem. At ista renascentia non tollit mortem, sed Christianos deserit cum sarcina corrupti corporis, ex voluntate viri, generati. atque hactenus animam nihilominus relinquit vitis corrupti corporis subnoxiam. Quapropter adultis non satis fuit baptismus, quanquam junioribus, quamdiu infantes sunt, abunde sufficiat. Privilegium itaque aliud promulgatum, per quod adulti vitam æternam habere possunt: Quod qui non indignè manducaverit corpus Dominicum, Christus illum resuscitabit ad vitam in novissimo die: Si vero non manducaverit, non habiturus si vitam in se. Nam hoc mysterium nobis datum est pro mundi vita. Est nimirum mundi vita Adamica, caduca, & propemodum brutalis. In cuius permutationem datur nobis pignus, itemque actualis & realis participatio vitæ æternæ. Merita igitur passionis dominicæ nobis communicantur per participationem illibatæ virginitatis Christi Domini. Communio n. purissimi & castissimi corporis sui unit nos sibi, & nos in se regenerat actualiter: sicque nobis dat vitam sibi conformem. Datur corpus Domini pro mundi vita. Et quanquam non statim pereat corpus hominis, conceptum ex sanguinibus; eo ipso tamen, quo cum corpore Domini, ejusque humanitate unimur nos reddit participes incomprehensibilis suæ incarnationis, restituitque in pristinam naturæ humanæ integritatem: quatenus virginitatem purissimam Christi, in qua salvari debemus acquirimus participativè. Adeoque propter amorosam unionem sui tribuitur nobis participatio meritorum passionis ejus. Est ergo principalissimus effectus S. S. eucharistiæ participatio puritatis, & naturæ virginæ incorruptæ, Domini Jesu. Adeoque ob hoc propria periphrasi prædicatur vinum germinans virgines. Porro ineffabilis divini amoris hocce mysterium, operari præfatos reales effectus regenerationis, in natura humana. Docet Apostolus: Omnes quidem resurgemus, sed non omnes immutabimur. Quasi dicat: Mortales omnes quandoque à morte resurgent. Dammati quidem resurgent, nequicquam immutati: sed in pristino corpore Adamico, ponderoso, non penetrante, &c. sola

videlicet mortis optata necessitate illis ademta. Pueri verò, solo baptismi lavacro regenerati resurgent, in corpore aliquatenus glorificato; sed tanto minus perfecti, quanto à tanta felicitate fuerunt remoti. Qui autem in communionem corporis Domini fuerunt uniti, resurgent planè gloriosi, per totam sui naturam: quia perfectissime fuerunt in vita regenerati. Cujus regenerationis, quanquam non apparuerint visibilia signa; revera tamen inerant; neque enim de novo fiunt in resurrectione, nisi prius in seculo, per omnimodam regenerationem præ-existissent. Fides nostra non est de non-entibus, sed de rebus veris, non visibilibus, quia vult nos promereri per fidem. Quapropter quantumvis amoris, & unionis, cum Deo sit hoc symbolum prorsus inscrutabile, prout & effectus invisibilis modo; attamen præfata mystica, & realis renascentia censetur adhuc terrena apud Nicodemum, atque eo titulo huc translata. Ego itaque renascentiam salvandorum contemplan in natura sublunari, & terrena fieri, perinde atque in projectione lapidis Chrysopœi. Enimverò vidi illum aliquoties, meisque contrectavi manibus. Erat enim coloris, qualis croco in suo pulvere, ponderosus tamen, & micans, instar vitri pulverati. Datum mihi semel ejus fuerat  $\frac{1}{4}$  unius grani. Granum autem voco sexcentessimam partem unius uncie. Hunc ergo quadrantem unius grani, chartæ involutum, projecì super uncias octo argenti vivi fervidi in crucibulo. Et confestim totus hydrargyrus cum aliquanto rumore stetit à flexu, congelatumque resedit, instar offæ flavæ: post fusionem verò ejus, flante folle, repertæ fuerunt uncie octo auri purissimi, granis undecim minus, v. p. 631. Itaque unicum granum illius pulveris transmutasset in aurum optimum partes argenti vivi, sibi æquales 19186. Inter terrena ergo reperitur præfatus pulvis, quoddammodo similis, qui ferè infinitum metallum impurum transmutat in aurum optimum, sibi que uniendo ab ærugine, rubigine, carie, & morte defendit, ac velut immortale facit, contra omnem ignis & artis torturam, transfertque in puritatem virginæ auri: requirit saltem fervorem. Anima ergo, & corpus sic regenerantur per baptismum, & com-

munionem illibati corporis Dominici, modo iustus devotionis fervor fidelium adhaerit. Ignoscat Theologus mihi, si ultra crepidam de vita aeterna per parenthesin dixerim. Fateor enim lubens; non est corpus regeneratum mei fori. Tantum de vita mundi proroganda ago. Hoc saltem dixi, Baptismi in realem effectum sensu perceptibilem, puritatis adferre, & sacrosanctam Eucharistia communionem in terrenis habere aliquid simile, quo facilius credamus regenerationem.



## MORTIS OCCASIONES.

**I**gnem lucemque vitae comparavi, quia aliquid præ se fert quod vitale videtur. Etenim formæ vitales, siue rerum vitæ, sunt lucis. Ego totidem mortis erant saltem occasiones, quot lucis ablatioes. Primò ergo lux exsufflatur, itemque compressione flamma perit, quod vocant defectu aeris. Ego verò demonstra id contingere, defectu novi Magnatis; non autem, quod ignis aere nutriatur Sic & constrictione sumi alieni. Sic nimirum in cypis, & cuniculis lapides extinguuntur, exsufflata autem Lux vèto vel alia flamma. Sæpe enim cædenda flamma, pulvere colophonia, vel pyrio sulcitata in forme, extinguuntur. Tandem alimenti defectu ignis interit. Mors similiter multatariam aruit. Vel enim corpus vivens subito colliditur, conquassaturque, à pondere. Cita etiam profusio cruoris, ex amplo vulnere, vitam profundit, vitæque lumen efflant. Sic puris, aquæ, vel venti afflatus facta prodigalitas inordinata: balnea item, fames, solatio, intempestiva am mortem introducunt. Item per compressiones anhelitus in cuniculis, asthmatis, laquei, submersionis, sumi, & uteris, symptomata, resolutiones item & paralyses nervorum, anhelitui substratorum. Item per combustionem, destructiones, carbonizationes, gangranas, & congelationes frigoris. Item per venena, alcantara, rodentia, escharotica, putrefactionem, vel fermentali contagio pessumdanua; Item

per retenta excrementa, obstructions, & abrogata partium commercia. Item per defectum digestionis alicujus, atrophiam, & consumptiones partis aut totius. Item per suffusiones cruoris intra cranium, thoracem, abdomen, vomicas, pleuritides, pulmonias, &c. Item per dislocationes vertebrarum, contracturas partium expurgandis sordibus destinatarum. Tandem propter efflatam seminum, potestatumque defunctionem, decrepitam, exantlatamque. Itemque propter pathemata animi graviora, & incantamenta. Mors ergo tot modis quotidie furatur mortales, quorum vita tamen semper simplex & univoca est. Nam est ideo vitæ atque mortis aliena, & discrepans consideratio. Etenim ens vitam tollit, est tamen longè alia vitæ speculatio conservandæ, quam sanandorum morborum, per causæ ablationes, & præpeditioes. Siquidem causæ partium sunt externæ, ut vulnus, peritis, ambustio, &c. quorum proinde sanatio, à causarum ablatione non pendet. Neque enim ideo ignis à foco delendus, qui aliquem combussinet, ut sanetur: prout nec ens est frangendus, ut vulnus solidetur. Sed in vitæ longæ conservationem, non minus externarum causarum contemplationes & ablationes, quam fomenti vitalis occurrunt. Enimvero tamen si nulla infestarent infirmitates, non tamen eo id mors delineret in die, viam ad suum in rotum iterare. Nam et si sanitas vitam, ut basin respiciat, non tamen vita sanitatem includit. Cacus enim, claudus, podagricus, &c. non minus vivit, quam sanus. Quod si vita per morbum desinat, id vitæ est peregrinum ac per accidens. Sicut gladius mortem continet, ac non nisi per applicationem. Alioquin mors per se respicit vitam, causæ verò morbiticæ tantum per accidens, siue per applicationem ad spiritum vitæ, evadunt mortales. Hinc namque impedimenta vitæ longæ sunt serio attendenda, avertendaque, si longa vitam expectemus. Initio itaque vitæ meditatio conatur, non extra, sed in vita ipsa. Qualiter nimirum vita in corpore conservetur. Etenim anima sensitiva, jã deinceps à peccato (ut dixi) proprietate vitæ totā ad se trahit, & vitæ vinculum cum corpore e. alit. At cum ipsamet anima sit in se mortalis: necesse est in primis omnes potestates

vita-



vitales, vitæ coevas, labiles esse & caducas. Hinc tandem mors. Ad vitæ igitur longævitatē primum requiritur morborum sanatio, tam illorum qui vitam totius attingunt, quam qui partis & functionum damna, vel conservationem spectant, & haecenus insidiantur vitæ. Siquidem cum membrorum sit univoca conspiratio, principales certæ potestates non possunt non tandem labascere, etiam diminutis tantum subalternis. In quo à Paracelso discedo, quod putaverit morbum omnem, per pharmacum ad vitam longam necessario tolli. Quoniam bonus vir ille, medicamen ad vitam longam, usumque, non minus ignoravit, quam ipsam vitæ longæ essentiam, proprietatesque. Ideoque sua arcana plurimum conferunt ad vitam sanam sive ad impuritatum ablationem, directe tamen atque primario ad vitam longam, tanquam ad finem ultimum, nequicquam facere. Eo quod ut vita: ita & arbor vitæ, concernit primario conservationem, & redintegrationem; sive rejuvenescētiā facultatum vitalium, partibus insitarum. In hoc itaque arcana superfluum ablativa, ab arbore vitæ distant. Quod illa quidem morbos sanent, etiam quos natura parens, per se nunquam curat. Puta lepram, calculum, paralyin, tabem, hydrobem, &c. sed arbor vitæ hos morbos jam admissos non sanat. Etenim si Hippocr. dicitur, quod naturæ, ipsæ sint morborum medicatrices: id suæ ætati & arti incipienti condonandum. Alioquin arcana (quæ tum nondum enoruerant, & hodie pene latent) naturæ vires superant, prout per sepe ars naturam vincit. Idque sedum in arcanis morbos sanantibus, sed & in arbore vitæ, naturam deficientem restaurante, verum est. Arboris ergo destinatio, est vitæ conservatio, cum aliquodi rejuvenescētiā; sed cum remedio arboris perseverat lepra, calculus, &c. Est ergo plane alia consideratio arcanorum Paracelsi, & alia arboris vitæ. Quod sic confirmo: Consideretur Juvēnis cum aliquo morbo predictorum: non enim florida atque vivida ejus juvenas sanat hos morbos ergo neq, etiā arbor vitæ. Eo quod hæc tantum spectet fomentum floridæ illius vitæ. Quæ sane adhuc recipitur per modū recipientis. Ergo in parte recipiente morbos ma-

net semper roboris disproportion, respectu partium benevalentium, quæ erant ante assumptum pharmacum ex arbore vitæ. Nam et si singula participant æqualiter de illo pharmaco, non tamen æquo robore resarcirentur. Primum ergo impedimenta vitæ longæ, in universum sunt removenda. Inter impedimenta autem, quædam vitæ abbreviant active, ut sunt morbi, vitæ inordinationes, &c. Alia vero arborem vitæ in sua bonitate determinant, accurtantque, ne suæ destinationis ultimum finem assequatur. Hoc quidem de arbore vitæ nostræ, non autem de Paradisi, deque vita corrupta, non de vita Adamica ante lapsum. Morbi itaque aliquot, itemque multa profunda speculatio fortis, & non jucunda, & perturbationes, imò & incantatio. Prout suo loco. Felices ergo & plerumque longævi, qui procul à curis, usuris, negotiis, atque seculi sui tempestatibus paterna bona bobus potest arare sui, in pace & hilariter vivere. Quicquid ergo pro vitæ longæ consecutione cogitandum, cogitandum in pace incuria, cum plena resignatione in placidissimam Dei voluntatem. Cogitandum ejus ergo, quantum ridiculæ cogitationes lassent in febribus, quantum seria studia enervent, quantumque anxietates dierum numerum pessundent. Quia sic spiritus attenuatur, & dies abbreviantur. Porro Venus suum primatum inter impedimenta vitæ longæ obtinet. Quia vitam affatim exhaurit. Sequitur Venerem crapula multa, intempestiva; magisque si potus sit noxius. Nocent quoque Tabacum, fungi, & quæ propter occultum virus, late serpens, vires vitales consternant. Non enim Nicotiana famem sedat, quasi satisfaceret defectui, sed in quantum defectus sensum tollit, simulque functionem exercitia. Impedimenta denique vitæ sunt frequentes thermæ, phlebotomæ, vulnera, solutivorum quoque usus frequens. Quæ scilicet patantis generationem faciunt minus floridam, ideoque & senium accelerant. Denique ut climata faciunt ad vitam longam ita & quædam officiant. Sunt enim, quibus rarus est senex: alia quibus senectus in honore est. Endemica enim arsenicalia, subterranea vitam adhuc viridem in flosculo demerunt. Sunt &, quibus tractuum inundatorum est

vicinitas. Etenim debet quicquid sponte à putredine in aqua efferbuit, & resolutum est, simul cum vapore offerri, & à nobis sorberi. Perniciosi ergo paludum halitus putridum spirantes: dein qui salem semiputrefactum cum sordibus, ac resoluto luto efflant. Vidi enim Antverpiæ, postquam ager Austerweeli is undas concepit, tiliaram folia in menibus ab Augusto siccata, & velut carie erosa. Quæ ante inundationem in Octobrim usque viridia in arbore servabantur. Item Amstelrodami visitur: Quando Lugduni Batavorum, folia arborum adhuc Majum mentiuntur. Hanc enim cladem fiondes patiuntur à vapore semisalso; quid tandem non in teneram pulmonis tunicam, atque sui parenchymatis spongiam factum iri putandum? Profecto tot undique nostræ vitæ hostes insidiantur, ut nisi longè à nocuo aeris contagio recesserimus: vix erit sub arboris vitæ plena concessione, optata vitæ longæ participatio. Nam originalis arbor vitæ in Eden, erat pro habitantibus suis; non autem pro vallis miseriarum indigenis. Itaque quicumque volet bonitate arboris vitæ potiri, & ex labore Sophiæ proficere, deligat tractum, qui passim multos alit fenes. Et in quo rari ferociunt passim morbi. Tum denique à puero (rectius si puer in utroque primum parète, mox dein & in nutrice) arbore vitæ uti incipiat, dum alimentum, in augmentum solidorum staminum abripitur. Quæ verò medicamen arboris vitæ impediunt, & diminuunt, ne ad apicem ascendat, sunt hæreditariæ, atque innatæ debilitates, totales vel partiales; quibusque acquisitæ succedunt per inordinationem haustæ, quæque per indebita dolorum, morborum atque laborum tormenta advenere. Etenim quicumque injuriam notabilem vitæ passus est, desperet per arborem vitæ plene redintegrari. Qui verò puer medelam vitæ primis admiscuit constitutivis, sicque adolevit; siquidem arbor vitæ non est plusquam perfecta, ut queat decrepita in pristinum restituere: speret se acquisiturum, quod regum medentes aulici vix credant.



## DE MAGNETICA VULNERUM CURA- TIONE.

*Disputatio de Magnetica vulnerum naturali, & legitima curatione, contra R. P. Joannem Roberti, Theologiæ Doctorem Societatis Jesu, Presbyterum non minus, quam etiam Rodolphum Goclenium Professore Medicinæ.*

1. Fascinus, sympathia, & magnetismus differunt.
2. Unum unguentum sympatheticum, aliud magneticum dictum.
3. Quid mumiæ?
4. Philosophia rationibus tantum immediate redarguitur.
5. Differentia Juris & Philosophiæ.
6. Ex ignorantia causa magnetismus putatur Diabolus.
7. Qui sint interpretes naturæ?
8. Cur solè spaciari naturam interpretentur?
9. Superbit, qui ex ignorantia causa rem credit Diabolicam esse?
10. Qui sint Damonis adulatores?
11. Magnetismus non est novum inventum.
12. Unguentum armariæ?
13. Intentio, scopus, remedia, & modus in unguento sint bona.
14. Cur unguentum non illegitimum, nec superstitiosum?
15. Quid superstitio?
16. Cur medicus unguenti in cognitus Censori nil improbet?
17. Quid magnetismus.
18. Aliquot effectus magnetis.
19. Objectionis à Censore traditæ ampla refutatio.
20. Magnetica cura morborum incurabilium perfecta.
21. Lac combustum mammae sanat.
22. Vitrio-



*Tres sunt qui testimonium dant in cœlis, Pater, Verbum & Spiritus sanctus; & hi tres tantum unum sunt (mox de humanitate Christi loquens) Tres sunt, qui testimonium dant in terris: sanguis, Spiritus, & aqua; & hi tres tantum unum sunt. Nos igitur qui parem humanitatem habemus, mirum non est, si sanguinem & spiritum consimiles unitatis contineamus: sitque sanguinis alio merè spiritualis. Imò in Genesi propterea non sanguinis etymo sit vocatus, sed spiritus rubei nomine insignitus. Alj cede igitur quisquis es, à pertinacia, & alijm præter cacodæmonem in sanguine spiritum agnosce, nisi Scriptura ex aduersum eas.*



## IN SOLE TABERNACULUM

**S**olem Scholæ negant fervidum. Sibi enim & hoc credi volunt, absque demonstratio-  
ne. Quia putant hominem generari ab homine, & à Sole. Ideoque naturam decere. Ne si sol ferberet, se, suum hospitium, & vicina quæque in favillam absumeret. Etenim cum immensus sit, procul etiam calefaciat, quid non immane patrarèt, si in se ferberet? quomodo enim generaret hominem, simulque omnia sublunaria? Quasi inprimis Sole fervente immensum, cœlorum substantia ideo esset cremabilis: Atque non esset decentius, Solem calidum citra alimentum admittere, quàm negare sensus omnes; effectum nempe existere, nulla productum causa propria! negare inquam calorem in re, quæ tanto robore, & tam procul calefacit! maxime quod juxta proportionem, quæ propinquatur magis ad Solis radios directos, eò majores occurrant ardores. Ego credo vanam hanc Scholarum formidinem. Quod facta sit Lux per Verbum, quod totam lucem in duos contraxerit globos. Ut Lux dei esset Sol, & Luna, noctis. Globus luminosus Solis, diametrum terræ & aquæ superare dicitur 160. vicib. Extra quem globum Solis, luminis radii disper-

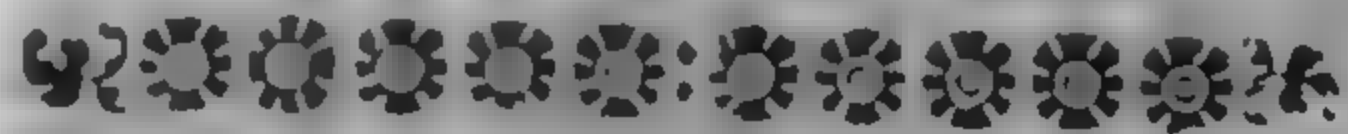
guntur, tam supra quam infra se in universum. Cunctaque diaphana illuminant penitissimè; & paca vero, saltem in superficie. Ceterum ostendi Solares radios per vitrum unitos, esse verum ignem, proprietatibus suis fulgentem. Item si radii uniantur, siue non, id Soli est per accidens. Ideoque si radii luminare connexi sint verus ignis, & ardeant, Sol quoque necessario tanquam connexorum radiorum centrum ipsum erit, longè ferventissimus. Perstat enim Solis ignis absque alimento, ex jussu Dei. Cum etiam ignis in medio coni, quo radii solares uniuntur, subsistat cine nutrimento. Solus ignis culinaris præ se fert subsistentem per se lucem, absque Solis interventu. In eo tamen à Sole separatus; quod ali debeat, ut subsistat. Sol autem quia cœlestis naturæ est, cibis non eget; quia vacuus ab usuris, & ut ardeat sic, à Deo constitutus. Sol igitur ignis fervidissimus, luminum creatorum centrum principale in natura. Fortassis, dum quandoque sua dierum erit plenitudo, & rerum messis matura, Aquaster cœlorum, aquæ inquam quæ supra cœlum sunt, virtute divina, assument fermentum, & semen rei combustibilis, & pluet ignis de cœlo, cadent sidera. Sol enim sui globi catarractas & repagula diffringens, mandato divino, tam quæ juxta sunt, quàm quæ procul eminus ardebit cœlos, & consumet seculum in favillam. Cœli enim mutabuntur, veterascent, & ut cera, quandoque liquefcent. Decidentque astra in terram, non quidem integra (quia plerumque globo terræ majora) sed combustorum partes abyssum ignis facient super centrum. Itaque Sol ignis est in se & prope. Quo autem longius disperguntur radii per universum rerum seminibus aptiora fomenta dabunt; quia generale atque commune lumen duntaxat suggerit Sol, excitandis ac promovendis seminibus aptum, atque hactenus vitale. Non autem, quod vitam, quodque essentiam seminibus rerum conferat. In Cæiro Egypti ova per ignem clibani foventur, & nulla fovente gallina, afflatum pulli nascuntur. Non tamen aut ignis clibani vim seminalem dat vel habet, aut ova adurit; aut quia fovet, definit esse ardens in sui fonte. Sic radii solares dispersi per universum, non sunt ignis amplius; sed simplex lumen. Culinaris ergo

ignis quodammodo ad Solis amulationem se  
disponat. Flagrat nempe, ardet & consumit vi-  
cina. A longe autem tantum calefit, & procul  
eminus tantum splendet. Imo neque verus cen-  
setur ignis, nisi summo gradu ferveat, connexis  
radiis in cono luminis centraliter hareat. Nobi-  
litate autem à Solis lumine differt, quod non  
sit de creatis primis, non cœlestis indolis, non  
citra fomenta subsistens, neque ideo sit univer-  
salis. Solem ergo ut singularem creavit Omni-  
potens: ita in singula sensitivorum specie uni-  
cum velut Solem creavit, qui in finem mundi  
usque sufficeret, seseque propagaret deinceps,  
non quidem summè fervidum, sed per puncta  
radiatorum dispersorum subsistens, non audeat  
ad ulteriora graduum momenta adscendere. In  
minutulis ergo luminum specificorum minutis,  
formale specierum lumen cohibetur virtute  
divina, quæ unamquamque speciem constri-  
xit ad particulare luminum momentum ge-  
nerale quidem ex parte Solis, individuum  
tamen ex coordinatione Domini mei. Etenim  
Sol specierum, non secus atque species ipse  
durabunt in seculum. At quia non subsistit nisi  
in individuis, ideo Sol specierum est indies labi-  
lis in individuis, etiam per singula momenta,  
nisi continuato velut fomento alatur. Habet  
ergo lumen vitale aliquam cum Sole similitu-  
dinem, partemque igni culinario conformem.  
In hoc scilicet, quod Sol noster debeat habere  
pro indefinente fomento spiritus vitales, lu-  
minis subsecutivi dependentisque capaces,  
& administratos. Non quidem, quod spiri-  
tus in se, & ex se, caleant magis quàm radii So-  
lares, qui ablato Solis lumine, confestim calore  
& lumine intercidunt. Cum Sole tamen symbo-  
lizant, quod videantur accensione propagare,  
subsistantque centraliter in corde. Etenim cum  
Scholæ animadverterent cor sponte & ex se  
festinare in frigidum cadaver, ex solutisque spi-  
ritibus confestim scilicet frigere, putarunt spiri-  
tus istos inflatos esse exordium, centrum, ac  
punctum primitivum Solare, & caloris, non  
retrospicientes, quod ipsimet spiritus ex se sint  
frigidi, pereatque in instanti illorum calor, simul-  
atque à cordis radio & subsidio dirimuntur.  
Mirum admodum, quod quibus tota vitalium  
& non vitalium tragœdia caloribus adscribitur,

nescitum & indeterminatum sit hæcenus. U-  
trum alteri prævaleat in origine, & sustentaculo  
caloris, tenim cum nec Cor, nec ejusdem spiri-  
tus vitalis, ex sui natura & substantia caleant  
originaliter, hæcenus ne semel quidem cogita-  
tum est, unde nobis calor adveniat, vel insit ab  
origine uniuscujusque. Cum enim cognitio sui-  
ipsius sit scientiarum potissima, tam in morali-  
bus, quàm naturalibus saltem nunquam Scholæ  
pudere debuisse, inquisivisse caloris & vitæ  
fontem in rebus. Quantæ inde tenebræ re-  
manferint in sanando, in custodiendo vitam,  
novit Deus. Hanc proinde tesseram, à juventute  
mecum disculsi, hoc modo. Primum cognovi  
ignem prout limite deformis, non esse accedens  
neque substantiam. Multumque minus elemen-  
tum. Quod alibi pleno Philosophiæ velo de-  
monstravi. Dein quod Sol propria caleret dote:  
& Ignis culinæ similiter datus licet, pro fabro,  
ac morte artificum manibus substrata. Ubi verò  
uterque nos deserit, esse nobis silicem & chaly-  
bem, unde nobis Ignem struimus. Ex duobus  
nimirum frigidis & mortuis ignem excuimus.  
Sic & aquas thermarum sub terra, ex sale &  
sulfure volatilibus accenduntur, unde didici,  
quod spiritus salis ideo debeat esse falsus & vo-  
latis, & sanguis arterialis sit partim falsus, par-  
timque pinguis, atque sulfureus: tum demum,  
quod deberet esse pulsuum concussio, non qui-  
dem ad refrigerium (ut alioqui somniant Scho-  
læ) sed sicut ut butyrum ex lacte fit per con-  
cussionem: ita ex sanguine sulfur vitale. Quod  
deinde per ejusdem operæ concussionem, in  
spiritu volatili lumen concipit, propagaturque for-  
male s. vitale lumen: tanquam lumen de lumine  
sumtum. Spiritus falsi nimirum, & sulfur san-  
guineum, in theca cordis per pulsuum sese con-  
fricant, & accenditur lumen formale cum calo-  
re, in spiritu vitali à lumine inquam solaris spiri-  
tus intimi & insiti, in quo est tabernaculum So-  
lis specifici, usque in mundi finem. In hoc Sole  
humano posuit Omnipotens tabernaculum su-  
um, suasque delicias, regnum suum, cum omni-  
bus charmatibus suis. Lumen autem quod  
concutiendo concipitur, non fit quidem de no-  
vo, ut à silice & ferro; sed propagatur per ade-  
ptionem materiæ, ex lumine Solari si cœtico &  
humano, si accenditur & dilatur. Univer-



sale quidem ibi, & vitale est, consistens in punctis luminis temperati; estque ex parte productionis in natura quod idem specificum, ac determinatum pro vita humana; sed individuat omnifariam ab eo, qui posuit tabernaculum vitale in specierum Sole. Ex quo tabernaculo inde illuminat omnem hominem venientem in hunc mundum. Quia Dominus Jesus est incomprehensibili modo lux, vita, initium, via, veritas, & totum omnium. Sicut enim non potest vita per momentum subsistere absque lumine & spiritu, à quo illuminatur & animatur inhabitatione Solis: Ita nec anima, nec vita ullatenus unico momento absque gratia ejusdem aeterni luminis subsistere queunt. Concepi autem qualitatem & intentionem caloris, resultantis ex isto lumine, quatenus totum corpus humanum, pendens forte libras 700. calet actuali tepore, quod que sine isto vitæ lumine mox frigeret, essetque cadaver. Est ergo tantum caloris in corde, quantum sufficit diffundendo tepori per libras totidem aquæ alias frigidae. Vita ergo specierum, ut in simplici, & non unito lumine consistit, Mysterium providentiæ Divinæ continet. Etenim igneum lumen utcumque propter distantiam sit mitigatum, inque teporem foventem reductum: naturaliter tamen nequit sistere, quin ad evulsum luminis connexi non conspiret, adeoque ad sui ruinam sive interitum contendat. Providit ergo Pater & dispensator luminum, qui in Solis tabernaculo sedens, lamina per species & repagula contrinxit. Hic sufficit ostendisse pagani erroris reliquias esse, ac plane blasphemias dixisse: Homo hominem generat, & Sol. Cum vita non sit Solis: sed solarum actionum solarumque fomenta, excitamenta, ut & impedimenta, vitæ inservientia.



## INFANTIS NUTRITIO AD VITAM LONGAM.

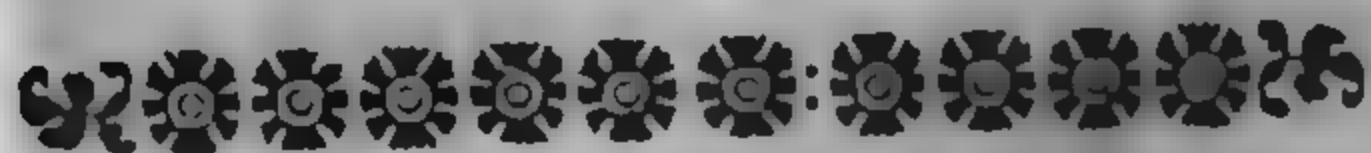
**L**iquet jam, vitam non ex astris esse; sed ex vi seminaria parentum, vitam esse brevem, morbosam, sanam, vegetamque. Determi-

natur nempe pro indole feminis, & truncorum, non minus quoque secundum alimentorum & climatum bonitates. Inter vitæ longæ impedimenta est infirma foetus constitutio, infantis mala nutritio. Generato ergo & parto foetu, spectanda est alimenti quantitas qualitasque: cum ejus corpusculum ali, & grandescere, adeoque constitui debeat: sitque præcipue jam notum, quod succus alimentarius in puero, ad optetur in hæreditatem radicalis. Natura enim destinavit lac in uberibus pro cibo & potu infantuli, quod ipsi alimentum cum brutis commune cessit. Putatum esset à quibusdam, injuriosam Deo fore, si de alio alimento cogitemus: quasi è mediis non semper elegisset, quod esset longè optimum. At tanè erit ne Deus naturæ vitricus, & natura ipsa noverca, quod non panem nec vinum, sed grana & uvas duntaxat fecerit? Natura regitur digito Dei. Ita est. Lac ergo, ut alimentum ordinarium, ad vivendum sufficienter præbuit; non autem ut vitæ longæ inserviret. Non enim natura amplius de vitæ longa est meditata, postquam cognovit auctorem suum vitam accuratasse, nec velle unumquemque longævum. Lac autem unicuique ex aquo in cibum dedit. Etenim morborum exercitum in naturam milit, ut mille mortis præcocitates, ad vitæ fundamenta vergerent in ruinam. Natura ergo per lac satiat finibus sui auctoris, deditque alimentum belluinum. Sed doctrina vitæ longæ valde est heteroclita: scioque illum inter divinitus electos filios artis usque in occultis permansurum. Doctrina ergo præsens non spectat cursum naturæ ordinariæ; sed novam metam. Non itaque me naturæ injurium autum, si insolitum alimenta lacti prætulero. In lacte siquidem plurima ingruunt incommoda. Inprimis lac grumescens vomitiones frequentes, vermes, tormina, febres, diarrhoeas, epileptias, convulsiones per sepe profert, multasque necis inopinas occasiones continet. Lac enim in stomacho proprio loci fermento obediens, necesse non acescit, antequam in alimentum vertatur, cui si novus succedat lacti succus, duras tenello stomacho lacti grumæ incumbit, qui in glebas occalescens caleū mentitur tenacē, non secus multo atque lac intra ubera non raro concrevit, & non

nisi cum apostemate erumpit. Quod cum digestioni pertinaciter resistat, si non etiam valde nocuum fuerit, mox saltem putrescit, amaricat, flavescit, viridescit, nidorem contrahit, & pylorum alienat: unde præfatis morborum clades sæpe excitantur. Infans enim dudum fugit, frequenter repetit. Lac primum est coagulatum, aliud recens intro mittitur tertio sextoque, fitque commistio omnium, acidumque præter naturam alienum concitatur ejulatibus, fitque coagulum commune ex omnibus. In quo heterogeneitatis manifesta, sequiturque recens fæctum, symbolum caseati, nidorosi, & putrefacti. Hæc vitia fere sunt inevitabilia, suntque peccata lactis materialia, quæ recens fœtus editus ex origine piare incipit, quasi ab ortu mater insidias, mortisque comminationes suo infantulo struat. Sunt insuper alia lactis crimina, occultiori tabo perniciofa. Nimirum nedum lues veneris, lepra, pestes, febresque contagio infames suguntur à nutricibus; verum etiam inuritur puero à cunis propensio morbosa nutricum, non secus ac si hæreditaria esset. Certè character in vitam deplorabilis. Novi quendam Præsidentem sextâ sanæque prole beatum, cui septima, (quod nutrice aleretur renum calculo subnoxia) luctuosa lithiali anno ætatis suæ 13. tertia sectione sub lithotomo finivit. Denique non sat est morbos materiales lactis, occultas tabes morborum, radicesque hæreditarias per lac in sugentem transplantari, & pertinacissimè in vitam incorporari; verum etiam vitiorum quorumcunque sementa moralia, cum lacte intro penetrant, ac in vitam perseverant. Observavi sic, nutricem salacem, furtivam, avaram iracundamque suam fragilitatem transtulisse in pueros. Sic insolita in familias stupiditas, ira, dementia, multaque animi pathemata, (etiam præter defectus morales) dudum somniantia, ac tandem dierum sub maturitate explicata prodeunt, à nutricibus mendicata, & per lac propagata. Tum demum lac in nutrice adhuc obnoxium est, ut cadaverescat, si nutrix clanculum imprægnata est, participat de febribus, & malis, quæ nata sunt lac quomodolibet inficere. Tandem in horas, lac varias impressiones subit, ex omnibus animi perturbationibus, unde nedum grumescit, putretque; sed & non sensili qualitate, induit deformitates, quas infans infans bibit, atque piare tenetur. Non enim nutrix uno semper tenore animum frenat, mille sed apprehensionibus, iræ, tristitiæ, agoniz, invidiæ, lasciviæ, furti, avaritiæ, &c. percussa succumbit, quarum in singulis est indubium, quin lac malè disponant tam quoad corpus, quam animam. Inevitabiles enim sunt pleraque, periculosæ tamen. Quicunque ergo à nativitate, vitæ longæ studere voluerit, ne exponat suos hujusmodi voluntariis, inopinatis & certis periculis. Quanto magis, quod medicamen ad vitam longam, ut à cunis quotidie guttatim porrigitur, ad vitam longam & sanam, non potest digerere, ut neque penetrare, si intra crassos lactis grumos sepeliatur. Utpote sic etiam venena in lacte propemodum innocua evadunt, & velut castrata sterilefcunt. Odi ergo infantis nutritionem per lac intentatam. Hactenus non soleo lac edere nisi merum, solum, absque alio cibo potuque, donec plenè digestum è stomacho prolapsum sit. Laudo pro puero nostro alimenta, quæ pane, tantisper in tenui cerevisia bullito, cum melle despumato, sin minus, cum saccharo, instituitur, donec simul in mucilaginis, aut collæ speciem, sive gelatinam devenierint. Huic tum tantundem tenuis cerevisiæ miscetur ac diluitur, quantum satis, ut potus loco inserviat; à pane tamen secalitio abstinendum, si melle nutriatur, quia lumbricos gignit. Imò injecto in vas mellis frusto illius panis, transit in formicas. Hoc pacto filium Comitæ, inter ceteros nutrirî jussî à nativitate, qui tres fratres robore, sanitate, flatu, ingenio, omni-que valore longè superavit, adeoque nisi in bello pugnaci manu glande transfossus occubisset, magnæ spei erat. Enimverò ut præfatus cibus potusque est innocuus, non putrescens, non coagulabilis, non contumax digestioni, (putrescunt enim facile, quæcunque ab animalibus petuntur, tenerioribus stomachis) ut neque malignitatis particeps, vel alienæ perturbationis instabilis, aut inducæ vitiosæ impressionis hæres: ita semper sibi æqualis, par & constans, naturæ sit familiarissimus, non vermiculosus, non acer, putridus aut nidorofus, non denique acer, acutus, febriculosus, imò



nec unquam nocuus, licet quantitatem excesserit, nam plus minusve dilui potest. Adeoque & sine morbis crescit, adolescitque infans, & fit capax remedii ad vitam longævam. Non ergo etiam male juxta literam de Messia ter glorioso incarnato legitur, quod mel & butyrum comedet. Unum siquidem continet gloriam roris cum extracto florum; alterum verò omnium pane herbarum est magisterium. Butyrum ergo, non autem lac comedet. Unde discretio boni à malo, & judicii acumen promittitur. Succrescente autem dierum robore, paulatim puer noster assuescat vegetioribus atque durioribus cibis; appriue tamen mediocritatem laudo. Quotidie autem bis sumat guttas quatuor de arbore vitæ.



## ARCANA PARACELSI.

**E** Nimvero de fide credimus, vitam hominum abbreviatam, ex voluntate divina; peccata autem mortalium occasionem ad hoc dedisse. Voluntas sive jussus Domini intravit in naturam, atque rationes mortis, quas non inveniebat, fecit, ante diluvium quasi successivo ordine, vita continuo per proles immutata est, tandem ad centesimum & vigesimum annum fuit externa. Atque postremo septuaginta anni dies hominis: quod supra, est miseria: præterquam in potestatibus, quas ad 80. pervenire voluit. Hæc est ergo vita brevis, vita ordinaria, ad quam homo sponte naturæ, allatis impedimentis, fluit & pervenit: quam ex Sacris fuisse divino elogio statutam. Radices ergo vitæ brevius locum in natura deinceps habent. Inprimis mens, quæ mori nescit, non senescit. Sensitiva autem anima licet tandem instar lucis exstinguatur; non tamen ipsa lux senescit, eò quod per partes aut gradus non adveniat. Si namque anima sensitiva, sive ipsa lux vitalis senesceret, cum pereunti huic nil addi possit, quod de ejus indole sit, frustra de vitalonga cogitarem. Se-

nescunt ergo tantum potestates vitales, sub generationis initiis, cuilibet organo insitæ. Quæ non contemplor ut nudas qualitates; sed rectiores adspicio, deficientes sensim in corpore aëreo: ideoque & spirituum potestates sequi naturam illius corporis, quod paulatim atteritur. Tristitia enim, non secus atque tinea vestem, vitam rodit; sic & vitæ inordinationes vitam præcipitant. Homo denique homini lupo. Quæ sanè vitam adhuc viridem multis demerunt. Hæc tamen non sunt rationes naturales vitæ brevis, ut neque speciei connexæ, vel innatæ brevitatis necessitates. Certè præter accidentarias contingencias, mediis in deliciis, circumferimus vitæ brevis causam. Prima namque omnium labascit memoria, visus dein, gustus, auditus & gressus hebescent. Sapere enim, non immerito tam gustum, quàm judicium mentale indistinctum significat, quod simul sæpe intercidant; Gustus autem primum deficit in stomacho, ob lienem. Quocirca alibi gustum linguæ, & gustum stomachi sat distinxit. Mox propter inæquale partium robur, hinc inde sensim deficiunt officinarum innata fermenta; stupefcente autem fermento lienis, conceptuum primorum potestas labascit, & puerascere senes dicuntur. Scholæ etenim memoriam pueris vividam concedunt, propter cerebri teneritudinem, facile suscipientis quælibet sigilla; sed cerebro per ariditatem durioris sigillorum impressiones, tantò magis arduas fore, quanto ad retinenda conceptuum stigmata sunt ex ariditate pertinaciores. At frivola est Scholarum æquiparatio, quod cerebrum se haberet per modum ceræ, ut neque cogitationes sigilli vices expriment. Nam inprimis vix decem sigillis aptus locus esset. Etenim si sigilla ejusmodi tam corporalia essent, ut deberent sequi dispositiones & alterationes cerebri, necessariò se ad extensionem loci quadrabunt, eò quod locus à corpore difficilius sequestretur, quàm esse durum aut molle: dicantque ergo Scholæ, quantam extensionem singula conceptuum sigilla in cerebro requirant? an memoria pro sigillo concepti equi majorem locum in cerebro exigit, quàm quæ est muris aut muscæ; ergo & consequenter extensio loci in cerebro pro equo quoque decies

Aaaaa millic.

millies major esset, quàm pro mure, adeoque cerebrum totum vix memorandis duobus sufficeret equis: Ut cum locus deficeret, potius recorderer medii bovis, quàm integri. Imò longè melius recorderer rerum hinc ab uno anno præteritorum, quàm quæ quandoque in pueritia mihi obvenerint. Vidi enim puerum, qui secundum *Æneid* memoriter didicerit, qui vix centesimum versum intelligeret. Adeoq; singula verba requirebant totidem sigilla, & horum locos. Sin verò nullū locum sigilla conceptuum requirerent, nec extensionē sui in cerebro occupent. Ergo nil sigillatur, nullūq; est sigillatū, & hebes est Scholarā comparatio. Nimis enim lutoſæ sunt Scholæ, quæ in aniavitalium aut principum potestatum, qualitatibus primis aut secundis adſcribunt. Sed quid agent miseræ, si vix digitum ab hisce corporum accidentibus se offerre ausint? neglectis igitur duritiæ, ariditatis & tenacitudo respectibus Scholaribus ad causam brevis vitæ devenio. Dixi nimirum ex labascente potestatum vitalium vigore, vitam necessariò ac proportionaliter diminui. Unde verò ipsæ potestates velut obducta ferrugine senescant, ac paulatim desinant, repetam. Quod sanguis atque cruor tandem successivè transmutentur in nutrimentum alendarum partium, absolutaque accretione adolescentiæ irroretur quidem succus inde paratus in singulas partes solidas, iisque agglutinetur mucilaginosus aliquis atque spermaticus liquor; sed non amplius dudum cum iis permanet: Sed consumptus, confectusque partium fermento non amplius coagulante, (prout alias sub accretione fieri solitum erat) exhalat totus absq; residentia, fæce, aut residuitate reliquiarum. Iste ergo est cruoris epilogus. Quod tandem in suæ Tragœdiæ finem, exhalatione tenus totus expellatur, per insensilem transpirationē, postquam functiones humectationis obierit. Itaq; dum jam liquor ille per intima comistus, perfunctaq; digestionē, effluviotenus exhalat non potest non indolem excrementi assumisse. Unde æquè inevitabiliter consequitur, vitalem inhærentem, & visceribus conjugatum spiritum, simulq; ejusdem potestates intus, continuo necessitatoq; suffitu hebetari,

alienari, atq; tandem exstingui. Hæc est igitur vitæ brevis causa continens ac naturalis. Consideratio ergo vitæ longæ tota, circa conservationem potestatum vitalium versatur. Non est enim sat, cunctis membris cruorem adesse, volupe suo cruore desiderato ali. Neque iterum sufficit spiritum intus hætenus ab influo sat recreari, continuata nutritionis substitutione. Nil enim in vitæ palæstra actum, nisi potestates seminales, characteres inquam vitales, ab exitio præserventur jam commemorato. Alioquin enim spiritus ad nuditatem reducuntur, & attenuantur, unde dies nostri necessario abbreviantur. Siquidem sensim characterem potestatum, siue dona seminis amittit, fit spiritus non animantati, siue Gas intus. Non enim etsi in figuris & machinis deficiat motus perpetuus, eò quòd non sit in viribus moventibus proportio subsequiva majoris ad minus requisita, ut aliquid moveat aliud; at sanè hoc locum habet in rebus, quæ seipsam non moverit, neque movendo accrescere aut roborari valent. Ideoque consideratu indigna in rebus seminalibus. Siquidem generationes naturales in mundi usque finem constantes sufficient, ut nimirum species, harumque robora perseverent integra, semenque nequaquam imminutum de se gignant. Per consequens etiam, si quadragenarius generet sibi pridem similem: poterit vita quadragenaria continuari in vigore sui adolescenti coæquata, nisi vitium rupti fili aliunde irruat, ut dixi. Studiosè itaque indagandum, an in natura sint sperandæ reliquæ arboris vitæ, vel succenturiatæ substitutiones, per quas scilicet, quicquid demum è nobis evanescit, illis potestatibus sit vice somenti, nec amplius sortem excrementi, tristi suo suffitu, præ se ferat. Qualitatem autem præfati nostri suffitus, nedum in odoribus sudorum quorundam agnoscere lubet; sed præsertim, quod cimices, pediculi, culices, similesque insectæ inde procedant: mera nempe spurcitæ & fætoris proles. Mihi in primis inutilis quæstio visa est. An hortus Eden, ejusque arbor vitæ defierint, an verò etiamnum hostie persistant? & ubinam



ubiam locorum ? An Enoch , Elias , & Joannes , ibidem sub Angelorum consortio etiamnum vivant felices , extra senii & infirmitatum incommoda. Sat mihi : Arborem vitæ à creatione incepisse, in natura fuisse; non autem fabulosam , aut parabolicam. Sufficit illam mortalibus ignotam fuisse atque fore, adeoque & impossibilem ejus adeptionem nos spe privare. Interim succedaneam plantam in vestigio, licet multis numeris inferiorem. Imò dubium non est, quin, si aliqua sit in hac valle miseriarum , quæ vires primitivæ illius arboris vires refert, locus ad vitam longam suas contribuat partes, tam respectu plantæ, quam hominis illa utentis. Eandem namque plantam pro varietate natalitii soli, nobilitari, vitamque nostram per loca melioris succi alimentarii, suaviorisque ætheris potu prorogari, ipsa pro me climata fidem faciunt. Nec enim credendum, id favore cæli prorsus contingere, eò quod eodem gradu distantia ab æquatore, atque eadem prorsus sub orbita cæli, partes ortui suppositæ, nobiliores fructus proferant, quam quæ ad occasum magis declinant. Quin imò sub eodem circulo multa sæpe varietas propè confita est. Quas ambastamen partes idem cæli ad spectus eodem motu nunc quotidie aspicit. Pro monente Paracelsi etenim erecta est medentum quorundam spes ad vitam longam. Quisque enim sibi pollicetur Adeptum vitæ longæ ex ejus scriptis, si non tanta tenebricositate verborum sua descripsisset. Quapropter plurimi indignant nominum novitates obscuras sibi significari : alii etiam operandi simplicem ejus ubique & accuratam merito suspicantes descriptionem, apertio rem methodum operi indicant. Nemo autem detecta larva ad fundum rei, promissaque veritatis basin fodere est aggressus. Quiq; enim vel irridet vel desperat, vel nimium credulus suspensio naso cuncta admiratur. Si tamen meliores illis, quod sibi non præciderint viam spei ; Nemo tamen mediam viam elegit, nempe dubitandi & indagandi, quantum veritatis pollicita contineant. Unumvero Paracelsus, se extremum senium, per elixir proprietatis allecuraturam premitur, datumque cælitus sibi mortis deligere sortem atque horam jactitat. Sed vana sunt ejus vitæ

longæ ostentamina, cogni in, & mortis electio, qui interim anno ætatis suæ 47. exstinguitur. Stupent sui interim, miranturque, quo morbo, casuve, adhuc floridus ætate sit abreptus, lapidis illius chrysopcei verus compos, quæque graviorum morborum myriades passim, velut falce demetendo Herculis clava trucidavit : equidem neminis apologum ago. Fateor libens, me ex ejus scriptis profecisse multum : illumque potuisse per remedia ad unitatis symbolum adscendit, sanare lepram, Asthma, Tabem, Paraly sin, Epilepsiam, Calculum, Hydropem, Podagram, Cancrum, atque ejusmodi vulgo incurabiles morbos; attamen Paracelsum fuisse ignarum radice vitæ longæ, tam ex ejus scriptis & medicaminibus, quam ex obitu collegi. Siquidem renovationes atque restorationes, quibus passim, multoque sæpe gloriatur merito, duntaxat sunt purgationes partium continentium, cum contentarum correctione, & proscriptione: Atque hætenus fuit morborum ferè omnium vindex, & sanator. Attamen medicamina ejus arcana, non tam respiciunt vitam longam, quam sanam, hujusque commoditates. Etenim pili, ungues, ac dentes renovantur, hi etsi durissimi, primi tamen carnem sentiunt. Adeoque non frustra scriptum. Mosen omnes dentes habuisse anno 120. suæ ætatis. Etenim quatenus obscure vivunt, suam extra se culinam habent, facillimè quoque putrent. Forte enim Ægyptus, & loca vicina id sibi ex proprietate habent. Memini siquidem de Mumia Memphitica principem Radzivilium Polonum sic scripsisse. A tribus annorum millibus, absque minima alicujus membri putrefactione, ejusmodi corpora in hanc usque diem conservantur integra. Tanta autem est horum cadaverum multitudo, ut pauci sint, qui fastidium omnia videndi perferre valeant. Aromatum & unguentorum pinguedine adeo condensantur, ut in modum picis indurata resplendant. Cerebrum præsertim, muscoli, & scapulæ carnosiores: nam pectus, manus & pedes, cum modicum carnis habeant, & in modum membranae extendantur, mumia non deserviunt. Quantum natum judicio colligi potest, myrræ multum hisce unguentis admisceri debuit. Saltem unguenta ita ossibus mirum

candorem conservant. Circa antra extrinsecus magna vis ossium projecta jacet, à quibus multa ablata. Inter quæ non obiter, nec brevi tempore contemplabamur calvarias, & inferiores maxillas, ubi dentes fixi nullam omnino invenimus, quæ vel unum dentem cariosum, aut aliquam evulsionis notam haberet. Ita in omnibus maxillis erant pleni, sinceri, & candiduli. Inter tot enim centurias maxillarum, erant & seniles, quibus dentes breves & attriti (quales in senibus videntur) at quæ dentem ullum putridum, cavum, foraminosum, aut signum elapsi haberet, erat nulla. Unde colligo primum: Mosen potuisse naturaliter omnes dentes habere. 2. Quod ut frigida nocet dentibus: ita & aer frigidus nostras dentibus sit hostilis. 3. Quod ideo Æthiops & Hispanus candidos habeant dentes. 4. Consolationem capio pro Belgis, ex ejusdem Principis verbis. In Cairo, ex vulgo recensitis ad septem miliones feruntur, ex Judæis ad unum millionem & sexcentos mille, numerum adscendisse: mulieribus & pueris computatis. In tanta autem hominum multitudine, vix tertia pars visum integrum habet. Omnes oculis passim laborant ex esu fructuum, & aquæ potu superaddito. Cæterum 5. non prorsus frustra Paracelsus de elixire proprietatis, ex croco, myrrha, atque aloë, præparato sibi fesus est, modo non errasset in ejusdem præparatione; sed per modum arboris vitæ illud medicamentum confecisset. Nam ut myrrha mumiam custodit à putrescendi aptitudine, si myrrhæ aditus ad nostri constitutiva detur, non erit cassa myrrhæ ad vitam longam autoritas. Quoad renovationem vero tantopere à Paracelso laudatam, quæ pilos, ungues, dentesque renovat cum omnium morborum exclusione: Pili sanè & ungues, ut sponte quandoque decidunt: ita & quavis ætate facile succrescunt, estque illorum renovatio parvi momenti. Vidi quoque anno 63. ætatis senem, & vetulam, quibus quondam amissi dentes sponte renascebantur, etiam cum doloribus puerilibus; Nullam tamen denotabat vitæ longævitatē: eo quod uterque eodem anno oppetierit. Multos enim in spem vitæ longæ erexit promissio Paracelsi, de renovationis repuerascencia. Putarunt nimirum, ex dentiū & un-

guium renascentia, repuerascencia necessaria: potissimum quod canitiem senii indicium exuerent, pristinusque capillitii color rediret. Sed suus error ex indistinctione fuit. Meminit nēpe Alexander, se vidisse octogenarium, cui novelli dentes, quotquot deficerent, at non proinde ejus longævitatē commemorat. Et quanquam potuisset per accidens simul longævus fuisse; cum tamen unum non contineat aliud in radice, sive causis necessariis: elenchus fuit, ex uno aliud per sequelam deducere. Natura quippe non raro sponte molita est ejusmodi renovationes, sub quibus interim filum vitæ longæ abscondit. Non abfimile est enim, quod pyrus quotannis renovetur frondibus; non tamen, quod proinde sit ista arbor longæva: terebinthus aut cedrus, aut abies, brevioris vitæ. Imò nec pyrum mutatur ullam vim vitæ longæ, quod sua arbor quotannis renovetur. Renovatio itaque medicaminum Paracelsum decepit. Quippe quæ tantum sanitatem, propter intumam similitudinem atque supremam mundificationem arguit; non autem radicem vitæ renovatam, aut vitæ inde prolongationem. Decepti enim sunt, quod cervus cornua, & anguis senectam exuant, sintque bruta longæva. Ideoque renovationem istam in causam longævæ vitæ retulerunt abusive. Nam cancri, araneæ, cicadæ, & insectæ brevioris vitæ sæpius contingit pellem exuere. Ex opposito autem cervus castratus cornua non mutat; quia nec facit nova; non desinit tamen propterea esse æquè longævus. Cervus etenim non abjicit cornua sub autumnum aut hyemem, dum ad majorem quietem se componunt belluæ, sed dum novo surculorum germine pascitur, cui renovativa sui germinis inest: ut & in cervos non autem in boves transfertur. Eo quod stomachus cervi proprio ac specifico fermento, conservat germinativam surculorum vim, traducitque in vitam mediam cervi. Quod castrato cornubus carente non accidit, ut eunuchis barba negatur. Renovatio itaque hujusmodi, est quidem effectus vegetioris vitæ; non tamē inseparabile vitæ longæ indicium, ut neque causa conjuncta. Nam nec renovatio necessariā vitam longam habet adjunctā: nec vicissim vitæ longæ est adnexa renovatio; Ut patet in cervo,



antere, &c. Esto ergo, quod Paracelsi arcana singula universas propemodum tollant ægritudines: ungues, pilos atque dentes renovent; nequeunt tamen imprimis robur in æquale deficientis alicujus partis adæquare; multo minus potestates deficientes ab interitu vindicare, atque omnium minimè easdem restituere in vigorem juvenilem. Ergo ejusmodi arcana non respiciunt potestates organorum, ut neque vitam longam inde dependentem; sed tantum summam membrorum omnium depurationem: atque hinc natam sanitatem. Morbi nimirum universi, qui vel è sordibus emergant, in ipsis sordibus latent, vel demum sordes suo contagio ulterius propagant, sanantur per præfata arcana; non autem, qui primariò potestates vitales concernunt. Non inquam qui debilitatem innatam vel acquisitam, è morbo vel senio continent cum potestatum diminutione. Hujusmodi namque non nisi per remedia vitæ longæ in pristinum redeunt. Neque tamen perfectæ & impleta redintegratione in pristinum. Nam hoc immortalitatem absolutam alioqui concluderet. Etenim quæ à crapula, Venere &c. debilitates ingruunt, per arcana Paracelsi tantillum restaurantur; at non nisi comite infirma natura. Insanie enim ex mala conformatione ne quicquam restaurantur: Illæ autem, quæ ex insigni superbix thymosi exortæ sunt, continuo de recidiva metuant. Alioqui vero phrenitis, delirium, caducus, uterina vesania, hypochondrii mania, & quæcunque ex impuritatis aliqua sobole fit, perfectè & completè sanantur remediis Paracelsicis. Maniæ ergo, quæ ab insigni arrogantiâ prodeunt, sanantur quidem consultis; sed cum metu minoris alicujus recidivæ: qua istæ arguunt potestatis imaginativæ merum defectum: ideoque ita semen contaminant, quod in aliquot generationes deinceps translata non raro elucescant. Sic etiam ebriorum filii sæpe vitiarum potestatum retinent indicia, quasi filii, paterni criminis hæredes, pœnas luere debeant. Hoc est fortes generantur fortibus & bonis. Et vicissim mali corvi malum ovum. Sunt namque ebriorum filii plerumque stupidi, indagandis rebus somnolenti, conceptuum tenaces, remulenti in

agendis, & facile in vitia abductiles. Saltem non dubito, Paracelsum suis arcanis usum, utpote qui videret nedum felices sanationes succedere, verum etiam aliquot diutius usos, fuisse renovatos pilis, unguibus & denuibus. Vetuntamen cum illi non fuerit vita longa, testimonio nobis erunt sua præfata arcana, de lato judicio meo. Enimvero circumfertur Testamentum Paracelsi, quod quia contradicit publicæ authoritati, ex ipsius epitaphio desumtæ, quod spectatur in nosocomio Sali-burgensi, in muro ad S. Sebastiani aram, quodque bona sua in pauperes distribuenda, honorandaque collocatæ, memorat: ideo illud Testamentum à Paracelsi osoribus fictum credo. Alii proinde illius farinæ asserunt Paracelsum, pacto cum Satana termino, plena in sanitate obiisse. Quod contradicit præfato Testamento, ex ore hostium publicato. Quo videlicet dicitur, ipsum aliquot dies ante mortem morbidum fuisse. Actusque ille tanti re-tus contradicit, quod pauperibus tam fuerit benivolus. Sunt & alii quoque, qui illam toxicò sublatum ajunt. Cui cum remedia non minus quam ad alios morbos cognita, & in promptu essent, supponunt illum adamantis pulvere, peressis intestinis interentum. Ego verò nullatenus admiror immaturam mortem viri, ab adolescentia solliciti, circa arcana chymica. Maxime si quos vitæ suæ incurios indagandarum scientiarum nimia curiositas diu noctuque anxio. Quem enim mortaliū non inficiant carbonum suffitus? aquarum fortium, gradantium, & arsenicalium? Itemque antimonialium nova indices examinatio? quæ per longa annorum tædia experiundi, nondum experti haurimus, de malignitate illorum, non nisi per experientiam serâ admoniti. Quid enim secus agat curiosulus, nec trepidus tyro, in arte tam abstrusa, aliumque recusante didascalum præter torturam ignis? Ubi scilicet artis theoremata ex voto obscurantur: non quidem ut sciantur abrupta, sed potius ut nesciantur? Intellectus enim datur electis tantum per longam dierum & operum præparationem, sufficiente sanitate & pecunia instructis, neque criminum gravamine indignitatem meritis. Concedo universales aliquot medicinas, quæ sub unisono naturæ longæ gratissimo, in-

leniliter post se vinctum educunt hostem, cum regia organorum depuratione. Concedo pariter appropriatas aliquot, quo universalis amplitudinem, in specificis morborum directionibus æmulantur, peregrinam impuritatum societatem demunt, contractoque jam vitio planè dominantur, non secus atque securis secure arborem vellit, Index arcanorum Paracelsi est.

Inprimis tinctura lili, ab electro minerali immaturo in vinum vitæ redacta, cujus una pars est metallus primus; altera vero, membrorum essentia.

Sequitur dein mercurius vitæ, stillicii proles integri, quæ omnem morbi nervum penitus absorbet.

Tertio loco est tinctura lili, etiam antimonialis, ejusdem penè efficacis cum præcedenti, quanquam minoris efficacis.

Quarto loco est mercurius diaphoreticus, melle dulcior, & ad ignem fixus Solis horizonis omnes proprietates habet. Perficet n. quicquid medicus & chirurgus possint optare sanando non tamen tam potenter renovat, ut præcedentia.

Eminentior est ejus liquor Alkahest immortalis, immutabilis aqua solvens, & sal circulatus ejus, qui reducit omne corpus tangibile, in liquorem sui concreti.

Succedit elementum ignis è cupro, elementum sive lac margaritarum. Essentia autem gemmarum & herbarum sunt præfatis longè minora. Tandem salia volatilia, herbarum & lapidum præcisam particularitatem referunt, neque universalium efficaciam attingunt.

Corallatus verò, qui unicum est purgativum per sedem, ulcera pulmonis, vesicæ, laryngis, renum, purgando sanat, adeo ut & podagram funditus evellat. Est nimirum mercurius vulgi, a quo liquor Alkahest semel distillatus est, residue que in fundo coagulatus & pulverabilis, ne quicquam in pondere auctus aut diminutus: à quo pulvere cohobanda est aqua albuminum ovorum, donec coralli colorem acquisiverit. In spiritu abjecto laudo Dominum rerum, quod parvulis hujus mundi sua arcana revelet, clavumq; perpetuo regat, ne in indignorum manus hac sua beneficia incidant. Deprehendi itaque arcana Paracelsi morbos tollere, sed ad radicem vitæ longæ non attingere. Deprehendi quoque

remedia mineralia, utcunque ad summum gradum deducta, inepta tamen esse, ut constitutivis primis cedant in alimentum, eò quod reservent vitam mediam concretorum, undeeducta sunt. Eatenus namque non deponunt unquam prorsus indolem mineralem: imò & propterea recedunt à tenore vitæ longè. Imò neque unquam facile inducar ut credam, lapidem philosophorum nobis vitaliter uniri posse, propter sui summe immutabilem substantiam, incredibiliter fixam contra ignis torturas, indissolubiliter homogeneam. Id est, propter separationis, destructionis, & digestionis omnimodam impossibilitatem. Tantum abest quod ad vitam longam faciat. Subscribunt mihi historia, Neminem qui lapide illo sit potitus, vita longa frutum, sed multos, ob pericula laborando perpessa vitam brevem mansisse. Cæterum neq; sperent mangones, cibos potenter nutrientes, vitam longam præstituros. Etenim quamvis convalescentibus robur præbeant, nutritos tamen enervant, quod Caesar etiam testatur. Etenim teneriores cibi facile absumuntur, carnes teneras efficiunt, & majori nidore potestates vitales suffragant. Medentium studia autem circa culinæ delicias, quas partem dieteticen nominant, versantur, in errorem putando abducti enim sunt. Ut si victus euechymus atque tener debita dosi convalescentibus proficiat: putarunt & robustiores eodem cibo multipliciter alitos, in summa roboris auctoritatem elatum iri. Non enim in ciuando procedatur, ut in Arithmetica, ubi 10 libræ elevant novem, & per consequens, 100 libræ nonaginta. At non proinde, qui plurimum edit, libitque astatim, potentior fiet, quam qui moderatior vixerit. Siquidem natura non tam servat proportionem numerorum, atque proportionem potestatum rerum alterabilium, ad potestatem sui Plas. Ut ut est, saltem Medentibus ad vota succedit. Quoniam copia cruoris excrementa parit, advocantur Medentes, adeoque regulari victus sibi saltem profuturas imperant, vitamq; abbreviant, in medice atq; misere vi ventris

MONS DOMINI.

Q Uis ascendet in montem Domini? aut quis



stabit in loco sancto ejus? Innocens manibus, & mundo corde, qui non accepit in vano animam suam, nec juravit in dolo proximo suo. Hic accipiet benedictionem à Domino, & misericordiam a Deo saluari suo. Verba sonant aeternam beatitudinem. Sic est. Attamen nil impedit, quin ista figurata atque typica locutio, secundum litteram etiam sui veritatem explicet. Cum necesse sit, typum correspondere rei per typum significatæ. Equidem semper observavi, omnia Dei mysteria ferè id montib. celebrata. Jussus est enim Abraham scandere montem, & ibidem suum unigenitum sacrificare, in typum sacrificii oblati in monte Calvarie. Jussit Deus Mosi ad montem ascendere, ut illum alloqueretur, dediq. illi Legem. Et collocatus Moyses facie ad faciem, per dies & noctes quadraginta. In Ore transfiguratus est Dominus, &c. Quæ cuncta in deserto fieri poterant, poteratq. Deus exercituum circumdare Moysen fulgure & ignibus, tam in plano, quam in monte, ne quisquam mortalium appropinquaret, sed mons semper electus ex privilegio. Et benedictio a domino promittitur in abscensu ad montem Domini. Etenim poterat Dominus breviori morâ Mosi significare sua placita, nec opus erat diebus & noctibus quadraginta continuis, nisi etiam mora suo pondere (etenim mora in naturalibus requiritur ad justâ rerum maturitatem efficaciam) aliquod occultum mysterium designaret. Naturaliter enim intelligo in montibus malignitate endemica carentibus esse nedum aerem purissimum, procul à fæce & corruptione remotum, à vulgo, erroribus, & defectibus segregatum, & propter singularem puritatem ab omni inquinamento, verum etiam ibidem esse locum, quorsum per magnam continentiam, expeditissima celsissimum irradiatio est: quia aetheris purissimi portatio, Memini enim, uno mane me jejunum sensisse in Alpibus suaviter inspirati aeris, quem ante vel post, toto vita nunquam. Certum est etenim, quod Omnipotens tantum Gibbum in natura non frustra condiderit. Certumque est, omnes mundi divitias è montibus erui. Deinde optimi fontes atq. celeberrima flumina nobis è montibus ratione declivitatis versantur. Denique omnes nationes monticole, durioris sunt corporis, vitæque vegetioris, alii qui campos

amoenos colunt. Qui effectus suis causis constant, quippe suavior puriorque aer ibidem inspiratur, & Gas omne suis purissimum sordibus, redit in materiam puram aquam. Sed quod Deus in cumulum attollat tantam, vel quod in terræ lacum, vel super eandem constraxerit tot saxa, vel in unum saxum conjunxerit, nec tamen aliquo minerali ditaverit, cujus respectu videretur tantam molem congestisse, nec fontes depluat, nec fractus denique tantis finibus dignos refuderit, sed supra omnem aeris atque nubium turbulentias, turbines ventorum atque fulminum portenta exaltaverit, in placidissimâ aeris quietem, Certe id mihi insigni mysterio dicatum videtur. Benedictio enim antiquitus promissa spectabat plerumque vitam longam, ejusque commoditates, & prolium fecunditatem (ut sis longævus super terram &c.) Benedictio ergo adscendentibus in montem Domini, juxta litteram, in natura ad vitæ longæ dotes spectare videtur: Ille enim, qui solus totusque vita est, ac Princeps vitæ, nemini saltem dat vitam longam, ne quidem per media naturalia, qui in vano animam suam acceperit. Ergo benedictio adscensionis in montem Domini, vitæ longæ vitam continere videtur. Singularem itaque Montis Domini imaginem atque vitæ longæ promittere videntur illi montes excelsissimi, qui nullas fractas ergo, naturæ donari leguntur, quiq. ad suam vitam imperterriti aeris pertinent. Idque singulari aliqua præ cæteris montibus prerogativa, utque illo quasi jure, montis Domini nomenclaturam habeant. Etenim si supra omnes incidentias inferiorum pertingat, singulariter mihi promittit, Deum ibidem esse peculiari modo, qui enim non erat in turbine ventorum, sed in aura suavi, ab Elia est perceptus: ille, ille (inquam) ibidem suum habet domicilium, id est, Princeps vitæ ibidem suam benedictionem lat. Non quidem quæ paucis horis communicetur, sed revolutione quadragenarii (per duo scilicet plenilunia) Mosi in monte Sinai significata. Etenim qui singulis annis, circa festum Scenopægiæ in monte quietis, continuo morari per 40 dies posset, accersitis sibi aliunde vivendi commoditatibus. Multum auguror ipsi profuturum in vitam longâ, si ibid. præsertim, medicamento ex arboribus vitæ parato, quotidie refocilletur, eo quod tali

monte, ob insignem aëris puritatem, major sit commistio alimenti ad alitum, & penitior ad pristinam constitutiva accessus. Denique, quam excelsissimi montes privilegium vitæ longæ præ se ferant, minus tamen alti, aliquid singulare promittunt, ex sensu in alpibus percepto. Semper tamen rejicio montes, qui minerale aliquod spirant. Etenim in Chymicis, propterea arsenicum, nomen fumi metallorum est sortitum. Quibus autem daretur commoditas viventi in monte sano, & non fructibus mineralium gravido, illi certe gauderent beneficio vitæ longæ, quantum loci natura tribuit.



## ARBOR VITÆ.

**C**Ogor credere lapidem aurificum, & argentificum esse; quia distinctis vicibus manu mea unius grani pulveris super aliquot mille grana argenti vivi ferventis projectionem feci, adstanteque multorum corona, nostri omnium cum titillante admiratione, negotium in igni successit, prout libri promittunt. Non erat autem extractum ex auro, quod totidem argenti vivi pondera commutaret, quot erant auri, unde extractum fuisset. In primis eo dato, adhuc saltem staret vera unius in aliud transmutatio, ac quidem multiplex. Secundò, norunt aurifabri, & monetarii, quod nihil, quod non est mercuriale, possit per fluxum ingredi in metalla, aut colliquari cum illis, sed supernatet in fluxu. Igitur Tertio, esset istud extractum pinguius, quam sit ullum metallum, si tot millenas partes debeat tingere. Quarto: Non esset illud extractum amplius metallum, cum tot mille vicibus superaret perfectionem purissimi metalli. Non etenim metallum patitur totidem gradus amplitudinis in sui perfectione, quot vicibus pulvis chrysopæus convertit inferius metallum in verum aurum. Quintò: ille qui mihi primum dabat pulverem aurificum, habebat saltem & ad minimum ejus tantundem, quantum

ad ducenta millena librarum auri commutanda sat forent. Nemo autem est, qui decuplo plus auri habeat ac si haberet, destrueret ut inde demum auri tantundem construeret. Sextò: Dabat enim forte mihi semigranum illius pulveris, & inde uncia 9. atque  $\frac{3}{4}$  argenti vivi, transmutatæ sunt. Istud autem aurum dedit mihi vir peregrinus, unius vesperi amicus. Utcunque ergo lapis Philosophorum sit revera in natura, attamen ob rationes ante dictas, semper ratus nullum remedium metallicum continere benedictionem arboris vitæ, Fateor interim lubens, quod lapis ille vitæ zoophytæ in suis initiis sit particeps, eamque habeat distinctam à vegetante & sensitiva, quæ sit vita hæcenus anonyma. Nam juxta Sapientum univoca scripta: Principiis lapidis, semel ovo vitreo conjunctis, si vitio interrupti foras, semel contingat vel paulisper planè refrigerari: ita emoriuntur, ut non sit spes residua futuri lapidis: quod & in ovorum foras similiter evenit. Adeoque hæc tum pari vita, cum initiis lapidis vivere credendum censui. Estque vita vera, quam mors vera testatur. Quippe quod nullis unquam laboribus is error sit corrigibilis, semel sic mortuo, de cætero nulla restitutionis spes relinquitur. Scio denique arborem vitæ frustra ex animalibus utcunque longævis quæri. In quibus omnibus spontaneam mortem, corpus caducum, atque in horas labile, sive viam omnis carnis inveni. Quomodo enim dabunt, quam non in se continent vitam longam? Cum si sint longæva, vitam saltem suam exuerunt, dum in usum assumuntur? Aliquando intuitus lapides, quod intra se quandoque viva animalia continerent, per lustra vivant, custodianurque absque alimentis, ab interitu. Paracelsus totum lapidum acervum, mundumque universum, quandoque unicum fuisse autumat lapidem, aut univocum saltem liquorem petrosum, qui in metalla, pyritem, saxa, lapides, & sales sensim distinctus, vitalitatis initia, per multa reptilia dederit. Adeoque si bufones & salamandras per seculum forte detineant viva, absque cibo, ac velut alto sopore stertentia, dubitavi, an lapides animantium istorum thecæ, & matricæ, essent vitæ longæ participes. Sed sua sit Scriptura, reptilium vitam nobis hor-



horridam & odibilem. Quapropter ad pretiosiores gemmas respexi. Veruntamen nec in illis vitæ longæ velligia reperi, siue essentia essent, siue demum illarum magisteria: quia immediate primis nostri constitutivis nequeunt assimilari, vel adungi: vel si tandem adjungantur, quadantenus, & quantisper crescimus: saltem spoliantur longævitate pristina, more aliorum alimentorum, naturam à lite carnis iaduunt, & sequi coguntur. Didici itaque gemmas, utut medicæ potestate dotatæ essent, ad vitam sanam facere, nunquam tamen prorsus exuere minerali indolem: adeoque nec commiscibiles primis constituentibus. Imò tametsi commiscerentur, tamen vitæ longæ non inservirent. Quia quicquid non reficit potestates vitales, non obviat etiam intestinis mortis necessitatibus, multoque minus si reluctetur conjugio solidorum nostri. At herbæ aromaticæ, suis consociis hanc palmam eriperent, si arbor vitæ herbacea esset: quatenus gratiores & spiritualiores. Defecatissimus autem liquor, & quicumque totam herbæ crasin continet, attamen singularitates, & sanationem duntaxat respicit, eo quod concretum, unde manavit, ipsum in se non sit vitæ longæ particeps. Liquor enim, qui suum concretum, cui ab initio per minima nupsit, ab interitu præservare nescit, quo pacto vicibus suis spoliatus poterit carnem nostram, mox festinanti putredine diffuam, à morte custodire? Atque adeò hinc cœpit mihi arbor vitæ haberi immortalis, non senio, non ætatum incommodis obnoxia, quodque nulla contineret admitteretve excrementa, multoque minus progigneret eadem. Verum potius excellentia quadam averruncaret, si qua semel quandoque incidissent, propter propellendi & repulsandi virtutem. Atqui cum veneno sit geniale, bonum in malum convertere corrumpendo, visum fuit mihi arborem vitæ indagare, in qua ipsamet venena morerentur, superata per bonitatem arboris: quare etiam respueret nondum admissa. Quæque semel admissa essent, corrigeret atque superaret. Etenim si non deberet admittere excrementa, quæ infirmi gradus quadam sunt venena: multò magis avertet, retundet, & debellabit, quæ altioris & manifestioris hostilitatis. Id enim nisi fe-

cerit, vanum sibi nomen arboris vitæ assumeret. Observavi, pullos jumento, & caballo veteris generatos, citò effatos, in vitæ vigore languidos, puteosque supra oculos profundiores habere, quàm qui caballo juniore pregnatus esset. Scilicet verò veterem, nova dare vimina, nihilo steriliora si plantentur; viminibus novi trunci. Itaque reperi, unà cum animantium semine ire senectutem in proles, non autem id tam facile manifestum in fœtu arboreo. Imò si vita longa quibusdam bestiis inest, sic est conclusa, ut singularitatem non exeat, & non extra speciem sit communicabilis. Rorem denique per analysin partium examinavi: salem enim saccharinum dabat; magnis morbis opitulantiem, at sanè ad vitam longam nequicquam proficuum; Propter indeterminatam enim suæ bonitatis generalitatem, non tam vitam, quàm alimenti proprietates continebat. Conclusi mecum tandem, arborem esse fœtum, quisquis ille, qui arboris vitæ vicem gereret. Dein è saluberrimo, odoro, balsamico, ac pene immortalis frutice, hoc medicamen petendum. Quodque subtilissimarum atque purissimarum esset partium, è propriâ sui concreti dote, & constitutione nativa: quodque resisteret omnifariam quibuslibet corruptionibus, artis vel naturæ errore partis, aut conquisitis. Tandem quod arte atque labore, ultimam perfectionis metam, & commistionis nobiscum licentiam esset adeptum. Quocirca erat apprime necessarium, ut naturalis dos ista multiplex, nequicquam inter præparandum frangeretur, aut mutaretur per ignem. Adeoque opus esse igne non urente ad virium exaltationem, impedimentorumque sequestrationem. Ut sc. ad incorruptibilitatis complementum, siue ad vitæ longævitatem nobis manutendam, quantum naturæ corruptæ recipienti possibile foret, per communicationem suarum virium participes reddat quosdam mortales. Certè non potest proinde singularem aliquam membri Idiopathiam sentire, aut partialitatibus obedire. Sed necessum est, sit vitæ balsamus integralis, ad ens seminale reductus, in dotibus suis permanens, odore gratus, per cuncta vitæ medix, atque magni oportet examina. Adde ut cum tandem alimenta illi permista, sint suo

munere defuncta: saltem fuligo eorundem, suo suffitu, spiritus insitos non amplius conterat & detenuet, sed potius recreet: atque hætenus incorruptibilitatis aliquam permanentiã æmuletur, custodi atque sub vita nostra media, in nutritio humore continuata atque propagata. Gratia ergo dotis nativæ conciliet sibi amorem cum spirituum insitorum potestatis sigillatis: præparatio igitur recuset alterationem nativæ virtutis, ac præstet penitiorem ingressum, virtutisque applicationem. Adeo ut velut exlex, præterque consuetum, admittatur ut conscius intra secreta vitæ penetralia, ut informationem ibidem subeat. Quibusdam enim climatibus, cuncta robustiora & præstantiora producuntur, ob succi alimentarii nobilitates: quæque idè certum est, ad vitã longam præstare plurimum. Quorundam sic enim sudor olet hircum; aliorum vero à fragrantia non longè distat. Istud inquam unicè in vita longa procurandum, ne humor alimentarius, postquam suis est defunctus munis, delatus per diaphanum, amittat gratiam, ejus defectu vitam brevem descripsi: Docui enim alias, suam vel anserem solis piscibus alia carnes præbere, quæ piscium axungiam detestabilem gustanti referant. Quapropter arboris vitæ medicamen esto balsamus odor, aromaticus, naturæ gratus, coniciens præpollenti bonitate cruorem, & alimentum jam roris modo appositum. Usque adèd incorruptibilitatis suæ vigore continuetur vis balsamica in extremos usque limites suæ exhalationis è corpore. Quapropter unicè cavendum, ne ignis hunc fructum separante distillatione alteret; sed instituatur propria heterogeni divisio, in suos fundos sequestrata, ad majorem puritatis & simplicitatis subtiliationem, viriumque suarum sigillationem. Etenim in Eden, stomachus vigore proprio cibum subigebat: sine vitæ mediæ relucta enim stomacho parebant cuncta libenter: id quod deinceps usque ad aquarum cataclisma, stomachi per decidentiam servarunt quadantenus incolume: donec annorum & propagationum successione, universa sensim cruerent. Tum non amplius ens seminale è cibus est erutum, postquam vitæ terminus ad 120.

annos, atque deinde ad 80 restrictus fuit. Etenim ens essentia, quod antea è cibis petebatur, non prodiit amplius: quia stomachus saltem ens nutrimenti educere sategit. Hinc namque patet, tamen si arbor vitæ ex Eden nobis adesset, non tamen uti primis patrum profuturam. Consequenter etiam balsamum nostræ arboris vitalis non tam proficuum adultis quam pueris. Qui namque vitæ stadium penè decurrit, quisque pro modulo juvenem tenet. Cum omnia in natura recipiantur per modum recipientis personæ, loci, ac circumstantiarum. Eleverunt namque amici Iobi cum eo septem dies & noctes, absque esu, potu, & sanctorum discrimine. Quod cuiquam mortalium hoc è vix nunc est possibile. Ergo robora vitæ ejusmodi plus proficerent ex nostra arbore, quam senex ego mille offensionibus, laboribus Chymicæ, tribulationum persecutionumque injuriis penè attritus. Sic nos nobis mella paramus apes. Cui accedit, quod Eden salubritate loci, esset vitæ longæ custos ex se; paucis verò abinde passibus mortis corruptionis atque infirmitatum imperium. Etenim si historiis fides est, sunt & hodie loca, quibus tercentum annorum vita est ordinaria. Nam ubi longævi nascuntur, etiam foventur. In propinquo autem sunt loca alia, ubi vicissitudinum interpolata tyrannis vitam abbreviat. Sic enim Provinciales aliquot morbi afflicti sunt. Montana id circo, quæ Gas mineralium non habent (ut Arduenna, Asturia, &c.) nec uligini lacuum subiecta: quia siderum colloctiones beneficæ reflectunt, aëremque purum spirant, ad vitam longam faciunt. Prout & ager planus, gulæ irritamenta nesciens, tantum vita longæ addit, quantum saturitas, vitæ longæ inimica. Fatigant nempe ciborum sarcinæ miseras potestates, ut videlicet tanquam exantlata labore ante diem concidant. Quibus sic mecum revolutis toto triduo, undenam medicamen ad vitam longam petendum esset, arrisit mihi insigniter opobalsamus, non quidem Peruanus, aut Copaipe Brasilianum gummi; sed verus Ægyptiacus, Sacris notatus atque primitivus, pumilis fruticis regina lachryma, vix Regibus venalis. Etenim plurimum perfectionis huic

enti



enti attribui merito, fateor. Ac licet sat esset reperibile; ut tamen adhuc ab arboris vitæ perfectione defectit, quod frutex ille sit adeo caducus. Denique variè in natura vagaretur, ut arborem vitæ lustrarem: tandem extra diem & supra faciem in somnio vidi totam terræ faciem, prout stetit deserta & inanis initio creationis, tum deinde ut fuit, dum plantis undequaque suis viresceret recens. Iterum quoque sicut latebat sub diluvio. Vidi namque omnes plantarum species subter aquas servari. Mox tamen à diluvio, cunctas ingredi viam vicissitudinum sibi injunctam, per species & semina continuandam. Vidi inquam in apice Libani, Cedros Verbo Dei gloriosissimi subter diluvium integras permansisse, certoque numero adhuc ibidem superesse. Et statim deinde ad me redii. Per moram verò deinceps consideravi, quod Arca, quæ genus humanum ab interitu salvare debebat, iussa fuerit fabricari ex ligno Cetim incorruptibili. Duraverat enim mundus forte 1652. annis. Noah autem pigre in fabrica processit per centum solares annos. Adeoque ligna &igna sumebat, quæ toto seculo ne quicquam damni essent latura. Leprosus è populo segregatus ad Sacerdotem accedens, in manu gestabat lignum Cetim, ut mundaretur. In festo Scenopægiæ, quilibet Libanus Cedrum & ramos myrrhæ portabat, ut Deus memor esset in pluvia totius terræ, ut constitueret modos temporum, & astra. Intellexi itaque per Cedrum vitam longam, benedictiones item temporum & astrarum, itemque mundationem, mystico sensu designari in hoc seculo vero etiam obtineri. Nam vitalia cetera mox contabescunt senio; unica vero numero Cedrus, insigni mysterio, incorrupta ligni substantia, & sospire vegetatrice vitam longam promittit, quia continet. Valvæ enim templi Salomonis ex ligno Cetim per aurum, tanquam tegumentum vel vilis involucrium iussa sunt fabricari. Porro extra controversiam est in Ecclesia Dei Cedrum in Libano, in Templo, in figura Arcæ, in mundatione lepræ, & festo Scenopægiæ representare Dei matrem, Reginam cælorum Virginem, Vas incorruptibile, arborem quæ nobis vitam æter-

nam in carne protulit. Patronam inquam peperum, & meam. Locum autem Cedri in Libano frigidissimam aëris vallem, nivibus concentam superans, illibatam Deæ & Virginis integritatem designat. Adeoque si Arbor Divæ Virginem, præsertim totum mysterium conjunctum designet, non mirum, & Cedrum, arborem hujus vitæ etiam in seculo significaret. Enim verò diebus Davidis annosa Cedrus erat in Libano, quippe quæ propter excellentem proceritatem mystico sensu digna fuit ex tunc. Quare vel à diluvio ibidem plantata hætenus adhuc eadem numero sospes perseverat: vel dudum ante, & fortè à mundi cunis juxta somnii visionem. Quod saltem quomocunque sumatur, ostendit, Cedrum senii incommoda spernere. Non est autem à parente Cedro, post diluvium plantata: quoniam & ista Cedri parens sub diluvio conservata fuisset, atque multo facilius deinceps, quam quæ à diebus Davidis huc usque perennat. Rideant qui volent istam Cedri ætatem in Libano, dicantque modernas novo germine, vel deciduo semine suscitatas. At eo posito, hodie & novæ indies in silvam magnam prodissent. Ubi tamen nova nulla Cedrus succrescit. Quin imò exin colligo, eandem numero Cedrum modo persistere, quæ vel ante diluvium fuit, imo vel à condito mundo. Quippe B. Virgini in symbolum datam. Cæterum pro nostro magisterio non est sumendus fructus Cedri: eo quod ejus finis non est ad simpliciter esse in destinatione proprietatum Cedri; sed tantum ad speciei propagationem, quæ contradicit vitæ longæ ex fundamento. Sumendum est ergo ipsum lignum Cetim tam exaltatū in Sacris Non ergo cortex, non fructus, non radix, neque frondes sunt finis ultimus, quorsum natura respexit ad vitam longam. Adeoque Cedrus, ab arbore vitæ Eden forte & in hoc distincta est. Est ergo reperta materia arboris mori nescientis, cujus lignum imputrescibile, & ob multas ejus proprietates, mystico sensu Divæ Virginis destinata, vitam proferens mundo, ut mortem redimat. Sed ejus præparatio, omnium illorum, quæ subter laborem Sophiæ cadunt, est longè difficillima. Hac nempe de

causa Monarchæ carent vita longa: quia nullus est, qui eam præparare noverit. Nam nemo verè Philosophus aulædus est, nec Principes sequitur, iisque adulatur: quippe quia nullius rei indigus, spernit quæcunque Princeps dare potest. Sola ergo arbor vitæ vires lapsas recreat, detinetque aliquousque vitam in fluxu. Difficultas autem præparandi consistit in eo, quod lignum, absque virium resolutione, debeat resolvi, per teporem, qualis solis martii, usque ad primum ens sui. In quo ente duntaxat, conceditur illi fermentalis conservandi, & condiendi potestas, cum ingressa ad prima nostri constitutiva, seseque insinuandi in familiaritatem spirituum intitorum per organa singula. Est autem in succo hujusmodi resolutionis vis integra Cedri: vitalis scilicet cum omni proprietate seminali, atque formali vitæ longæ. Nam tota ligni moles resolvitur in succum: quæ alioqui distillata, transmutatur, fitque nova quædam creatura: quod comprobatur aqua vitæ, è granis aut cerevisiis distillata, item oleum distillatum è lignis, imo ex ipso met olivarum oleo. Praxis ejus est ista: Resolve fragmenta ligni Cetim, cum pari pondere liquoris Alkahest, in vitro sigillato, sub tepore foveante. Et infra septimanam videbis totum lignum in liquorem lacteum migrasse. Mox verò circa quindenam supernatat distinctum duplex oleum, quod in mentem usque augetur, & separatur dilucidius. Oleum verò tum separatur ab aqua per operationem manualet. Tum distilla aquam in balneo, & liquor Alkahest primævo sui pondere manet in fundo. Oleum verò cum aqua toto trimestri, lento tepore foveatur, & totum oleum assumit naturam salis, & sese permiscebit aquæ. Estque ens primum Cedri. De vitæ autem longitudine pauca adhuc: quia senex hæc assequor, & ipse moribundus. Mens inauditum aliquid spirabat intus, sed inutilis huic vitæ sepeliar. Quia Spiritus janitor lagenam abstulit mandato ejus, coram quo totus mundus tanquam fungus est. Sit ipsi laus, qui dedit, quiq; abstulit, quod suum erat. Merito ergo impropere mihi Scholæ: Tu miser, parvæ notæ homo, magnæ ambitionis vir, senex paradoxe, tardus venisti, ut cum tuo Cedri encomio, mundo obtendas nebulas. Herbariis nostris notæ sunt stirpium hi-

storiarum ac vires. Tu verò ut inauditum commentum de vita longa ostentes, insanire cum Cedro paradoxus pergis. Eja si Cedro tanta ad vitam sit potestas, cur Reges omnes non longævi? Unde novus hospes advenis? profer literas & experientias, quibus crede vis. Ut enim Jurisconsultus rubescit sine lege loqui, sic Medicus, citra experientiam. Negare enim non potes, quin decocta frondium, nucleorum, ligni, corticis, radicis, vel resinæ cedri, vitam continuatam jamdudum prodidissent. At nihil horum liquet per nostros herbarios. Tu ergo occulto modo præparationis deterres, styloque tetrico artis fumivendule, mentitum mysterium Cedri involvere optas. Quod, deposita larva Alkahestica (assumpta duntaxat ad occultandum tuam improvidam temeritatem) ridebunt Literati penè omnes, qui non patiuntur se abduci in nova placita per somnia, aut fictus ecstases Argumentum hoc partim ex inveterato in nos odio, partimque ex antiqua simplicitate emanat. Quantum enim attinet meam personam temeritates scribendi inflectas: Novit Deus, quod scribam, quæ scio vera. Ago illi gratias, quod cum contulisset in me quinque talenta, fecissetque me indignum, & hactenus repudium coram eo factus essem, placuit divinæ bonitati, auferre à me tria, & relinquere adhuc bina, ut me sic ad meliorem frugem expectaret. Maluit inquam me depauperare & tolerare, ut non essem utilis plurimis, modò me salvaret ab hujus mundi periculis. Sit ipsi æterna sanctificatio. Quatenus autem argumentum Scholarum nititur apparentis decoctionum & jusculorum, id sanè ex simplici ruditate profectum est. Siquidem hactenus nemo facultates rerum in agendo exaravit. Ratum ergo, quod quamvis multa distillando fiant acutiora, æleoque magis activa; tamen eo ipso recedant & alienentur à genuina seminum proprietate. Quia ignis est mors artificialis, quæ si aperta flamma fiat, contingit per seminum & Archei extinctionem; Mors autem naturalis rerum præsupponit lassationem seminum. Mors autem artificialis, quæ non fit per flammæ consumptionem, separat quidem volatilia à fixis, cum dissolutione & morte vitæ ultimæ concreti. Sed & ideo alterantur & alienantur per ignem vires pristinae, & nova

crea-



creatura refurgit ex igne, ex materiali dispositione, pristinis entis proprietatibus, per inversionem in morte artificiali obviam. Sic nimirum pleraque salia volatilia, per colliquationem facientia congressum cum oleo rei fixantur in carbonem, qui tandem exusta pinguedine redit in cineres. Sunt & salia fugitiva, quæ intra oleum pinguedines latitando agunt, novum moliantur productum: ita ut olea alioqui sat fluxa, combinatione salium commutentur. Quædam idcirco saponaria fiunt, nonnulla fuligines recondunt. Saltem adusta omnia contrahunt empyreuma, & in aliud permutantur. Nil enim permanet antiqui. Eo quod illa sit ignis proprietas, non quidem simpliciter separare, sed propria autoritate sub se alterare, atque commutare. Proinde non licet distillatorum vires ponderare è concreto, unde dimanant, nec credere licet, quod etsi vires rerum non sint abolitæ, non extinctæ, aut per ignem planè defunctæ, ideo rerum pristinas vires per adustionem non innovatas. Quæ autem nova fiunt per ignem, sæpe deteriora fiunt, ac etiam non ratio ita à seipsis prioribus distincta, ut centuplo meliora fiant. Simplicia denique quæ elixando suam mucilaginem vel gummi liquant, & hætenus in decocti jus suas vires transmittunt. In primis non proin tamen eandem facultatem, quam integro concreto habebant, retinent, sed languida sæpe illorum actio est. In primis namque debent ciborum more in stomacho contici. Quorum etsi pleraque, ex proprietate magni oportet, aliquid pristinarum virium sapore referant, attamen hæc vel una cum excrementis foras ejiciuntur, vel perperam confecta, appropriataque nonnisi heterogeneitatis influetæ rixas movent, loco remedii. Vel saltem si sanguinem atque carnem suo odore afficiant, non nisi languidam opem pollicentur, adeo ut & hinc quartana Splenis incela, hætenus in ludibrium Medentium intacta maneat. At, ut aliquid in æconomiam spirituum, & solitorum constituentium familiam admittatur, non est quod per decocta id speretur ullatenus. Urneque per distillationem, quæ omnem prorsus vitæ longæ entelechiam, quam lignum in se claudit, exuit per mortis artificialis interventum. Succus autem, pulvis, aut condita, e Cedro petita, nobis

adeo sunt peregrina, quod nisi subigatur per methodum primi entis, nequequam familia jactis nobiscum spondeat. Procul sane, quod nostram naturam superet, siquidem incorruptibilitate denet. Nil ergo distillata, & longè simplicia eruda, utat nobili facultate fulgeant, ad vitam longam momenti habent. Oportet namque ut servata ad amissim Cedri incorruptibilitate, mortis nescia, nec tantillum deteriorata ejus in nos beneficentia, separetur ab ea omne impedimentum peregrinum, quod alias per multam nostri Archæi luctam in ens nutrimenti, non autem in ens essentiæ reflectitur. Sic tamen, ut insuper illi superaddatur penetratio, communicatio, & conspiratio cum primis nostri constituentibus, & facultatum inexistantium recreatione. Stupeant interim Galenicæ Scholæ, insuetum præparandi & describendi modum, measque pollicitationes rideant, mera credant somnia, canet avis singula juxta suum rostrum, per me licet ab illis vilipendi. Siquidem ad annosas lucris solus ergo effictas oblocutiones, jamdudum auribus callum obdaxi. De Vita longa scripsi, quæ scio vera: non quidem tyronibus, ut neque lectionibus amplectenda: novit enim Deus, cur capræ curtam caudam dederit. Sua quandoque dierum maturitate erit, qui me verum dixisse intelliget, Adeptus. Quod verò attinet ad sententiam somnio acquisitam, is legat somnium Nabuchodonosoris, soli Danieli notum. Attamen jasserat omnes suos Sophes igni conterminari, nisi somni explicationem indubiam referrent. Certè ejusmodi somnia, certitudinem quandam intus pollicentur, nec vana esse. Sæpe is qui dat somnia, eodem quoque mox referat, cum tanta sui certitudine, ut mors, nec infernus dubium queant invehere. Quamquam autem Cedrum omnibus præferam lignis, forte tamen Indica ab Palæstini littoris Cedro nequicquam inferiora præbet. Ego tamen Sacrorum authoritati semper primatum dedi. Non tamen, quod ob id manus Domini se Cedro alligaverit. Quæ autem de Cedro scripsi in memoriale honoris erga Deum mihi propitium obtuli. Cætera autem quæ de Cedro sunt, mecum sepelientur. Nam mundus capax non est. Quod autem moderni de elixire proprietatis jactitant, id juxta descri-

ptum Paracelsi non succedit. Nam tria simplicia  
 simplissimo vase vitreo, sigillatoque conclusa,  
 paucas saltem guttulas liquoris lactei & aliquot  
 olei subpallidi dant post biduum, totidemque,  
 nec amplius, post bimestre: vix autem tertia  
 pars materiæ patitur ab igne, quin empyreuma  
 comminetur. Sin. verò fortius paululum urgea-  
 tur: vas, utcunque amplissimum, dissilit. Sin ve-  
 rò ingredientia cum liquore medio connectan-  
 tur, res ipsa tandem est nihili. Subticuit scil. Pa-  
 racelsus (prout in plurimis aliis) additamentum  
 liquoris Alkahest, cum quo tota materia mox  
 solvitur per totum, & succedit medicamen juxta  
 illius descriptionem Inest enim elixiri huic sub-  
 tilis fragrantia. Ob quam præservat materiam  
 liquidam nostri corporis à corruptione, tan-  
 quam balsamus. Sæpe namque febris contagio-  
 sa deploratos, unica guttula in vino propinata  
 sic recreavi, quod adhuc in meridie mecum  
 pransi sint, qui media nocte unctionem postre-  
 mam sacri olei susceperant. Profectò defectu Ce-  
 drini entis, subvenit elixir proprietatis. Sed quid?  
 Requiritur Alkahest. Quod non datur putanti-  
 bus; sed solis scientibus, & quidem duplatis.  
 Quocirea aliquid triviale in usum vulgi pro con-  
 servatione vitæ longæ edisseram. Anno 1600.  
 vir quidam annonæ militari inserviens à com-  
 putis, numerosa autem & parva prole gravatus,  
 conqueritur, quod annum ageret 58. si autē de-  
 ficeret, contingeret liberos suos ostiatim stipem  
 petituros. Rogavit aliquod vitæ præsidium à  
 me, Ego adhuc juvenis, ejus sortem condolens,

cogitavi, quod odor lychnii sulphureosi accensi  
 vina à corruptione præservaret. Idcirco in ani-  
 mum induxi, quod acidum sulphuris stigma,  
 hunc fumi sulphuris atque omnem planè o-  
 dorem necessario sic contineret, ut ipsum esset  
 nil, nisi ipsius sulphuris fumus, in ejus sale mer-  
 curialem combibitus. Tum denique ratus sum,  
 quod cruor noster esset vinum vitæ nostræ, il-  
 loque præservato, si non vitam daret longam,  
 saltem à multis morbis corruptionum tutaretur,  
 cujus efficientia, vita sana, à morbis immu-  
 nis, & à doloribus tranquilla, saltem protelaretur  
 quodammodo. Quapropter dedi illi lage-  
 nam distillato liquore sulphuris plenam, & pa-  
 riter docui artem parandi istud oleum è sulphure  
 accenso. Jussi porro, ut singulo pastu binas sal-  
 tem guttulas illius liquoris, primo cerevisiæ hau-  
 stu lumeret, neque facile dosin istam petulans  
 excederet. Ratus, binas guttulas multum fu-  
 mum sulphuris continere. Paruit vir ille moni-  
 tis, & adhuc per plateas Bruxellæ Anno 1641.  
 ambulat. Quodque augustius est, toto quadra-  
 genario illo, nullo penitus morbo unquam  
 decubuit, etsi semel casu super glaciem, tibiam  
 prope poplitem fregerit; immunis tamen sem-  
 per à febre, gracilis atque macilentus mansit, li-  
 cet in penuria commoditatum senex vixerit.  
 Nomen senis, est Joannes Mafs. qui servivit à  
 cubiculis Episcopo Yperensi Rythovio, dum Co-  
 mites Egmondanus & Hornius capite ple-  
 cterentur: eratque tunc ætatis vi-  
 ginti quinque anno-  
 rum.

FINIS.



SEQUI.



SEQUITUR TRACTATUS NOVUS POSTHUMUS, COM-  
MUNICATUS AB AUTHORIZ FILIO,  
FRANCISCO MERCURIO van HELMONT;

DE  
VIRTUTE MAGNA VERBORUM ac RERVVM.

SAt jam probatum, morbos primarios non  
solum oriri ex perturbationibus animæ, sed  
& ex similibus passionibus atq; alterationibus  
ipsius Archei, dum se aliquod vivens dat Archeo  
occasionem, seipsum taliter alterandi. Testatur du-  
obus capitalibus modis, sub tranquillitate sani-  
tatis, morbi primarii invadunt. Primo scilicet  
dum mens ipsa, sive anima humana, sibi procel-  
las excitat, suorumque conceptuum Ideas exoti-  
cas imprimit in spiritum, functionum execu-  
torem; Tum demum 2. sic de foris, aliena quæ-  
piam potestas intro adducitur, unde occasio  
inter Archeo, functionum executori, quæpiam  
malignitas inaritur. 3. Si ipse, exaltans tædio,  
mœrore, luxu, impatientiâ, & sponte, format si-  
bi prævaricantem perturbationem, ac furore,  
unde inimica quædam Idea, Adrastiæ parens,  
confurgit. Estque duplex ille modus pernitio-  
sus, & extreme activitatis, promptæque mali-  
tiæ, eo quod cadant in Archeum, functionum  
explicatorem. Ipse enim, per ejusmodi alieni-  
genam Ideam, difformis a seipso, & degener fa-  
ctus, nedum præpollere cuncta agit, sed incon-  
taminatum, sibi que confocium, Archeum to-  
tam, diversimode turbat, ac post se trahit. Qua-  
rum passionum effectus proprii sunt, producere  
sanguinem, & liquorem, a similan-  
do, prolem degenerem, quæ sit productum, in  
quo signum Ideale est imprimendum. Adeo ut mo-  
rale proverbium in natura etiam transcendat  
scilicet quod raro nemo proxime lædatur, nisi a  
se ipso. Nam certum est, quod in vivo Archeo,  
sit primarius organum, director, & executor  
potestas imaginativa, sensuum internorum, &  
externorum, digestionum item, ac distributio-  
num; itemque se curat Thymosi, suæ Blas,  
perque se vivens a demortuo distinguitur. Atque  
hactenus Archeus habet omnia materialia sui  
corporis in substratos clientes, pleno jure exci-  
tandi omnes motus, tam alterativos, quam lo-  
cales. Hinc namque obvium est, quocumque  
effectus contingunt in vivo, qui non accidunt  
in cadavere, ejusmodi omnes esse ab ipsomet  
Archeo, sive illi ab occasionibus externis inci-  
pant, sive vero primordialiter ab ipsis vitalibus  
nitiis Blas acceperint. Quippe cum externa  
nondum sint nostra, donec in vitam suas vires  
exeruerint. At licet propriam quædam servant  
potestatem normam, (ut saliva rabientis) no-  
stra tamen nondum sunt, donec suam irregula-  
ritatem, vel in nos propagarint, vel aliam in no-  
bis excitarint, furori Archei lacessui contermi-  
nam. Ut ut est, saltem utrobique exotica idea  
imprimitur in Archeum, præpotens est & mate-  
ria activa, nimirum si in Archeum potestati ima-  
ginativæ inservientem inducitur, amentias no-  
bis profert, Sin vero in Archeum sensus, motus,  
digestionis & vis illa peregrina inducitur, etiam  
affectat ejusmodi potestates in nobis, extinguit  
nempe, alterat, & pervertit easdē. Sequitur ergo  
*omnem morbum primordialiter, immediate, &  
causaliter, dependere ex Archeo, totius scenæ re-  
tore*, eo quod in cadavere nullus fiat morbus;  
Id est, morbos non procedere, nisi ex alienatio-  
ne Archei, à vero destinationum suarum, rectas-  
que Oeconomix, scopo. Non contingit autem  
alienari eandem à scopis sibi propositis nisi per  
aliquem conceptum furoris sive amentix suæ,  
non proinde etiam hominis) per quem à fini-  
bus rerum agendarum exorbitat, pingitque in-  
se alienas imagines, & larvas, quibus omnia  
conturbat. Re quidem præter naturam, irruunt  
in nos, sed vix tollunt (nisi simul obliterent,  
evertant, & perimant totum) rectum progres-  
sum Archei, nisi ipsemet, inde conatus, sibi  
terrores, aut furores pariat, quibus bonos  
succos à se partos pervertit, juxta tenorem  
Ideæ, quam sibi in ista alteratione depinxit;  
aded

ad id ut vis morbifica bini, procedat pedibus  
 exitium, intimo motu, scilicet propriæ alte-  
 rationis Archei, per quam sibi subiectos satelli-  
 tes & cives alterat, pro nefario lubitu, & motu  
 Ideæ à se parto, in sua Thymosi. Nam peregrina  
 ejusmodi Idea operatur deinde seminaliter, qua-  
 tenus entitata in esse reale, in spiritu Archei,  
 tanquam in subjecto materiali, utroque scilicet  
 pede, & incontenta, & incontinentia, sevitq; in  
 totum, ac introducitur in nos morborum exerci-  
 tus. A peccato itaque manavit morbus, quia  
 antea in mente sedata, nullisque impuris affe-  
 ctionibus turbata, non erat; ut neque conse-  
 quenter in Archeo, corporis gubernaculo, men-  
 tisque organo familiarissimo. Illic enim qui an-  
 tea parebat menti absque replici, jam impurita-  
 ti, & ataxiæ alligatus, inobediens factus men-  
 ti, proprio plerumque Blas exorbitat; unde fa-  
 cile collegi, semper in naturam jam vitiatam  
 receptum esse, quod omnes morborum conci-  
 tationes primitivæ *aliquid menti simile* (puto  
*amentie*) in se habere promittant, ab inobedi-  
 entia mentis; Et ipse Archeus, menti inobe-  
 diens factus, perturbationum propriam, & pro-  
 priè quasi Thymosin, jam explicatam, ostendet,  
 patiat, atque tandem frustra ploret sui exitii  
 irregularitates spontaneas. Quibus sic probatis,  
 ac receptis, considerandum, (siquidem con-  
 ceptus animæ sensitivæ possunt ita Archeum  
 violentare, ut metus personæ generet pestem)  
 an non sint media domandi, atque superandi  
 omnem morbum, à perturbationibus animæ,  
 & Archei, ortum. Num vid. amentie animæ  
 sensitivæ, & Archei, morborum patratrices,  
 compesci queant, remediis quibusdam abstra-  
 ctioribus, quam per ordinaria dona, in simplici-  
 bus sigillata; ut scilicet anima sensitiva, & Ar-  
 cheus, ita curentur, ne ruant in dissolutionem  
 Thymosis, vel si inordinatum jam patrarint, id-  
 ipsum restaurent, ac corrigant; ut nimirum cu-  
 jus fuit primario condere, & principiare mor-  
 bos, ejusdem quoque sit, illos delere, & prohi-  
 bere. Etenim, ratio persuasit quidem, hanc esse  
 proximam viam, sed quæ sentibus, ac spinis, hor-  
 rida est, & inculta. Nam, si Archeus per sui po-  
 testatem *victoriam*, excrementa non ritè fece-  
 rit; si intro admittit, non expellit, non relucta-

tur; vel ipsemet, proprio indignationis, aut in-  
 sanie peccato, eadem facit; saltem poterunt, fo-  
 res claudi, addita sollicitudine, sordibus, ad ex-  
 empla priorum intrare paratis, (quod est præ-  
 servativæ munus) vel saltem relipiscere potest  
 Archeus, & se ab errore corrigere. A creatione  
 enim sunt media sufficientia in natura, quæ per  
 suas qualitates, compescunt quidem à postero-  
 ri, quæ jam sunt alterata, sed sunt pleraque in-  
 certa: Cognita autem, sunt ignava, tarda, multis  
 quoque impedimentis, & impuritatibus obsta-  
 culis obsepta. Inquisivi ergo, an non essent ali-  
 qua, quæ immediatè colloquerentur cum Ar-  
 cheo, ita ut quædam simplicia, quæ potenter  
 Archeum alterant, concitantque in diversos fu-  
 rores, (uti spectatur in saliva rabiei, Tarantulæ,  
 serpentumque ictibus, omnibusque prorsus de-  
 leteriis Venenis,) an non sint, quæ pari felicitate,  
 virtute, ac brevitate, succurrant, ita ut semel te-  
 nui contagio haustæ, deinceps reliquum ad ve-  
 ram sanationis metam necessariam, *obiter sata-  
 gant*. Quodque ratione assequi possum, boni-  
 tati divinæ non insolens, id fidei, magnificen-  
 tiæ, liberalitati, amoris, & immensæ bonitati,  
*jussit tribuendum*: nec Deum Opt. Max. ullatenus  
 nobis defuisse, aut penuriosum extitisse; si  
 qua autem horum est ignorantia, nostram in-  
 gratitudinem, immerita, & abusus, culpam ferre.  
 Enimvero, postquam deveni in fundamentalem  
 cognitionem morborum, cognovi, si furor ali-  
 quis Archeum obsideret, quod convulsionem,  
 ac dolorem immanem, excitasset, vel epilepticum  
 insultum in potestates principes, ejusdemque fa-  
 mulantes, pateretur, confestim appositis qui-  
 busdam extrinsecis, omnem ejusmodi morbum,  
 veluti injectis repagulis ad exorbitationes Ar-  
 chei, evanuisse. Consideravi enim & credidi non  
 Entia mulctare, & vi reprimere, si autem com-  
 misso jam sui delicto, aliquid degeneraverit,  
 congelatum, constrictumve in meatum rese-  
 derit, quatenus Archeus malè pro bene egerit,  
 possibile fore Archeo superinducere Ideam, quæ  
 iterum, omni serio molimine, coagulata resol-  
 vat, *iterum* & mala à se patrata, malè perdat,  
 præcipuè quod essent ubercula in suæ Veneris  
 facili traductione. Idem, quia coagulavit, re-  
 solvat; certè non insulse, proinde, à primis Sa-  
 pientiar



pietia cultoribus cautū, ut principiis obsteret, quamdiu nimirum sunt morbi primarii absque satellitū sequelā adhuc in Archei dominium vagante. Profecto in hac palæstrā, variè, vel al initio, in hunc usque diem, & confusè, certatur omnibus telis. Imprimis namque facultas medica, quæ inconcussa sub quolibet pordere, & rectā ire iussa est, inter paucissimos est inventa. Ac ubi aliquod ejus specimen excitare debuit, tantum per incertas experientias, ad causas indebitas conferendo processit, totaque ideo conjecturalis remansit. Supremum autem quod molita est, fuit, ut mediorum simplicium vim nativam imprimat in vitam, ut nempe Archeus commotus per illam, ducatur juxta præscriptam qualitatem creaturarum. Atque in hoc adhuc variè est excoctum, ignoratis sc. facultatibus mediorum, destinationibusque eorundem, atque præcipuè nescitis constitutionibus morborum, cum remedium appropriationibus; Ut potè putarunt hætenus Medentes, ejusmodi qualitates, humores fictos, complexionisque, quæ itidem morbos, effectus, imò & causas morbificas esse cogitarunt per vices. Cumque morbum stabilirent in gradum qualitatum, decepti sunt in sua putatione, doctrina, & operatione; Unde quoque non nisi conjecturalem peperere exitum. Nescis, inquam, quod qualitates medicæ, quæ non agunt æqualiter in cadaver, atque in corpus vivum, non edant effectus à Medente intentos, nisi per accidens, id est, non quidem, quod qualitas medicaminis per gradum sui, extinguat gradum qualitatis illius, quam putant morbum; sed qualitates remedium agunt duntaxat, quatenus inducunt Archeum ad operandum, juxta destinationem suæ alterationis, & motus; hoc est dicere, activitas non est primaria ac per se, ipsius medicaminis, sed est primaria ejusdem operatio, ipsius Archei, quam à medicamine sibi formavit. Hoc autem nescisse, est neglexisse hætenus activitates rerum naturalium. Ita nempe est actio, sive operatio naturalis, agentis in patientem vivum, quæ propriè loquendo, in re medica, est actio entis occasionalis, in Ens entuale effectivum & vivum, quod sui conceptu, alterationis, que mutata perturbatione, immediate producit

intentum effectū. Deceptæ nempe sunt Scholæ, quod putarint, res naturales perinde agere in cadaver atque in vacuum, perinde, inquam, in invicem, prout ut in vitale Ens. Itè quanquam Scholarum non ea hætenus fuit sollicitudo, ut hæc indagarent; attamen passim applicando sua remedia, quæ à vulgo, quæ à vetulis (quoque, fortuito, à bestiis ipsis) didicerunt, ac bene, simplicia, cesserunt, postmodum, insanā compositionis confusione, remanserunt sopita, retusaque, si non ex pleno extincta; Ast interim, in eodem perseverantes cantu, confusè agendo, qui omnes malè instructi erant, cernunt, aliquot sponte feliciterque sanatos, unde crevit usus, confirmataque est à paucis illis, eorum ignorantia, sic ut, titillatione prætensi honoris, suas experientias, malè causis tributas, contrinxerint in methodum, quam hætenus insanum vulgus admiratur, ac quodammodo adorat. Ast, quia facultas Medica erroribus, sordibus, incertitudine, conjecturis, impietate, lucro, & invidia, esse plena, fuerunt etiam ab initio alii, qui intenterant anomala remedia, quibus Archeum compescere, ligare, & corrigere studuerunt. Ad hoc, inquam, plures excogitarunt verba, ritus multasque ceremonias, quibus se statim facileque, nulle artifex, humani generis perpetuus hostis, magistrum, comitem, ac cooperatorem associa-vit, invidens nimirum, ne homo proximam morborum cognitionem, & sanationem, simul perciperet. Itaque factum est, ut quamvis in posteriori sanationis modo, nonnulla insontia concurrerent passim tamen tota ejusmodi sanationis methodus suspecta apud probos evasit atque mansit, perennatque. Ideo Medica facultas, tanquam confusa, ignara, conjecturalis, incertisque fundata columnis, (in hac enim, facultatum omnis indistinctio, & causarum ignorantia.) totam sarcinam abjicit, & contenta sua ignavia, traditisque hypothetibus, à mathesi distinctis, quas per graduum sui estimationes metiri se jactitat, quasque alioqui sola natura metiri potest, frustra que Medicus illarum mensuram, fictosque gradus, inquit; nam et si doses gradum, gradumque momenta, includant, non sit tamen, ob inventionem graduum morborum inquisitio gradus in dosi; ed quod in appro-

# 756 DE VIRTUTE MAGNA VERBORUM AC RERUM.

Priato, & specifico, ubi remedium consistit, ita & mediæ dosi. In consolidanda nempe, gradus, & compositio, à Creatore disposita sunt, quas Medicæ Scholæ non poterunt metiri. Sunt nempe doses rerum à Creatore; Doses autem applicationis à Natura quas & Medicum discere oportet, non autem imperare, aut variare pro lubitu, multoque minus per Mathesin numerare. Sed in posteriori methodo sanationum primariarum, sola ignorantia omnes confusionum tenebras nexuit, & reinuit, ita ut tandem, sine discrimine, etiam pars insons ejus damnata sit. Priorem enim jam, toto volumine, ab obscuritatibus, & ignorantia, quantum potui, vindicavi. Hanc autem posteriorem elucidare aliquatenus, contendam. Etenim, imprimis tentata sunt varia, quæ fuerunt attributa Operationi fidei, & imaginationis, cum multa toruositate. Mirum enim quid non ex inferni bathro allatum sit, ut miseris mortalibus sit permansa innocentia talium remediorum. Vana enim & prorsus insanæ, ad hoc sunt adductæ ceremoniæ, quibus se hostis mortalium sociavit lubens, introduxitque primum adorationes, invocationes, abnegationes, conjurationes, execrationes, imprecationes, pacta, atque nefaria vota, impia sanè omnia, quæve statim suum produnt authorem; ideoque & in quovis seculo à cordatis hominibus odio habitæ. Hostis enim infernalis, dein cum animadverteret, hominem tanti sceleris, & servitii, suspitione motum, ejusmodi impietates execrari, atque aspernari serio, neque se velle cum satana ullatenus implicare per actum, notare deinceps contendit, suggestitque mitiora quæpiam sigilla, nimirum characteres, figuras, Talismanica, gammaheu, atque similes vanitates, quibus astrorum potestatem allicere ad illas, & ligari ibidem, persuasit, ut crederent, illas totius universi, ac fortunarum rectrices, quæ ubi politiores homines contemnere vidit, atque devotione, ac religionis favore, quempiam visco tenaci alligaret, ab usum rerum sacrarum comparavit. itemque verba, nihil significantia, vana, vel sacra, detorta in reprobum sensum, adjunxit; indeque tandem eos seduxit, ut cruore non baptizatorum, & cadaveribus impiorum, uti corperint; itemque suspenderint, sepelierint, ligaverintque, aliqua subter linites in trivio, quadrivio, in trabibus,

in stabulo, lecto &c. Satis enim Cacodamoni, hominem vel tantillum sui sequacem habuisse. Hæc igitur omnia nefaria, certumque homini exitium, cui Dei indignationem comparant. Surrexerunt deinde, astrorum augures, quia *simplicia quadam certis momentis constellari prædicant*, quasi astrorum influxus produceret rerum vires seminales, augeret, vel intenderet, quasi simplicia liquata, polita, decerpta, connexa, vel applicata, arbitraliter, juxta præscriptam Astrologorum vanitatem, suas naturales doses augerent, mutarentque; & quasi demum, astra propter ejusmodi regularum observationes, aliter atque aliter influerent. Sunt enim *nuga astrologica*, multis titulis exhibilandæ. Hujusmodi sunt verba, scripta in pergamento virgineo, metallis depuratis, ordine, serie &c. sub certis positionum angulis, horis, corporis jejuniis, vigiliis, lectionibus, suffitu, veste, &c. quæ cuncta convincuntur fictæ vanitatis, si non etiam impietatis, & occulti cum hoste pacti, quæ sanè attamen, quo majorem fidem ex autoritate hauriant, fortiusque persuadeant incautos, mentiuntur Salomonem; Rabinos, & Cabalam, traditam Mosi in monte Sinai, & deinceps inter antiquiores populi reservatam, & elanculum custoditam. Quæ cuncta sunt Judæorum imposturæ veræ, atque ludibria, quibus Christianos circumveniunt, pro lucro. Interim, verum est, *Regem Salomonem, descripsisse plantarum historias, potestates*, atque progressum longe aliter quàm descripserit Dioscorides, ab hyssopo, pumila horti, sc. usque ad Cedrum Libani. In quo sane plurima volumina necessaria implevit, quæ regnante filio suo, publico cremata incendio conflagrarunt, monitu Prophetæ, ne sc. populus in atheismum, & Gentilitatis facilitates pronus, ad naturæ dignitates, nimio affectuum stupore deflexus, Dei Israel oblivisceretur. Maluitque Deus summe bonus humanam naturam carere commoditatibus & finibus, ob quos sua simplicia destinaverat, quàm quod Dei oblitus homo, pro gratiarum actione, naturam ipsam adoraret ingratus. Josephus etiam testatur, Salomonem aliquot mille libros (paragraphos forte) scripsisse in sanationem omnium morborum, & fugam Cacodamoni; *Eleazarum nempe Pontificem, Vespasiano Tiro, Tribunis, totoque exercitu Romano,*



praesentibus, ab Evergumeno *expulisse Cacodamonem, & colubum eversum*, iuxta requisitum migrationis signum; Idq; totum, ad *edem radicis, annulo gestata*, & verba quadam obmuturata, à Salomone praescripta. Imprimis testimonio Evangelii pater, Dialolum non ejici per Dialolum, ne quidem principem Beelzebub; quocirca radix illa, ut & verba, à Salomone dictata, non ejiciebant Satanam, per pactum cum Satana. Profecto, ingentis est discretionis, & inusitatae hactenus doctrinae, differentiam statuisse, inter superstitiones, & illa quae non sunt superstitiones. Etenim, ut ignavia, & ignorantia, plenum est, statim ut aliquid se offert, cujus ratio non est pervia, nec ordinario agentium cursu est limitatum, censuisse, id esse pacti impliciti cum Cacodamone; Ita & periculosum est, absque scrutinio cuncta, minus scabrosa, admittere iuxta gregem. Nam, ut pacta explicita novisse, est longe facillimum, ita longè est facilius, omnium ignoratorum causas à se excutere, ac in implicita cum Cacodamone pacta, referre. At saltem imprimis nusquam legitur, vel habetur, Salomonem tot pacta, vel fœdera, cum Satana icisse, quot formulas scripsit ad fugandos morbos, & spiritus immundos. Iniqua sane pacta pepigisset, fuissetque regnum Satanæ in se divisum, si in despectum principis arrogantiae, & tenebrarum, ejectus esset Diabolus, non potens odorem radicis, & murmur aliquot ferre verborum, in conspectu tot gentilium. Certumq; est, ejusmodi verba non operata esse, ex opere tunc nondum operato. Certumq; deniq; tot libros conscriptos, nedum permittente Deo, verum etiam ex reali scientia, quam Salomoni infuderat. Sin autem jubente Deo, cremati sunt, non id factum est, quod propter se, propriamque quam continerent impietatem, aut dolum, arserint, multoq; minus, quod apud Deum sit tadium, siue complacentiae vicissitudo. Quod enim illi semel placuit, sine sui immutatione, deinceps displicere non potest. Ergo Libri cremati, non propter se, sed propter indignorum hominum abusus, & perniciem. Tot ergo mille verborum formulae etsi nobis hodie ignotae, verè tamen bonae sunt, & aptae, ad ejusmodi effectus in sanandis morbis, sunt nimirum, odor simplicium, & verba quadam, fustes, quibus ejicitur vituperosus Damon. Vires herba-

rum quidem pauculae hodie innotuerunt, quae in tantum fatigum atque laboris. Etenim, ubi statim ad insolitum est accessum, plerumq; stolidè obviamitur, per superstitionis nomen; quidditatem ejus inquirere ante omnia, est opportunum. Superstitio enim iuxta Simonem Iymonem, notat actum confidentiae, & credulitatis, quibus statatur firmiter super re aliqua tanquam bonâ, verâ, efficace, quae tamen in se nil horum habet. Est autem nomen analogum, ideoque stat pro famosiori significato, & debiliore parte suae causae. Traxit enim nomen incautè credulitatis, levitatis, & falsae confidentiae, ex Diaboli consortio, vel saltem, ubi non est concursus Diaboli, ex ignavia & indistinctione hominû. A posteriore ergo parte, sumpta est superstitionis denominatio. Hujus etymon, si essentia notat, certè supersticiosum esse nequit, quod non fidem, reverentiam, cor silentiam, imaginationem, ceremonias, vanasq; observ. in se contineat, non exigit. At sane, cum hodiè nullae innotuerunt herbae, quae proximè agunt, atq; confabulantur cum Archeo, cum anima siue spiritû abstractis, fuerintq; tamè olim, quandoq; Salomone manifestante, per scientiam infusam, non a per Diabolum. Sed cognitionis illius Dator gloriosissimè ingrato, ac abutenti homini, illa dona subtraxit, atq; denegavit, non quidem quia vires istae malae essent, rerumq; impius ac vitiosus usus, verum ob bonitatem Dei nolentis perditionem nostram. Siquidem serpens aneus, jubente Domino, quandoque simpliciter adoratus fuit, & à serpentibus letalibus demorsi evaserunt tutissime, non quidem, quod serpens Deus esset, aut Deû significaret, sed quia mysterium aliud continebat, Nehustam figuram, atq; mysteriû Crucifixi, habuisse. Sed pace illorum, aliud credam, nec enim facilè inducor, Dominum Jesum voluisse significari per figuram Diabolicam antiqui serpentis. Furca enim, faucisferum serpentem, non autem crucis, aut Crucifixi imaginem repraesentat mihi. Perpetua est, eritque in Ecclesia Dei, S. Crucis veneratio; non autem pro tempore, ut neq; confringatur, sicuti serpens Nehustan. Curabat n. Deus, per serpentem, à serpentis morfu, quoties filii hominû, poenitendo, reminiscerentur, depravatam sibi naturam à morfu serpentis antiqui, cujus erectionem in furcâ respicientes, spem in Deo figerent, qui illos

ab alio morfu mortali revindicaret quandoq; *Porro cerum est, & fide credendum, quod in verbis, herbis & lapidibus, est magna virtus.* Quæ virtus non est moralis, neque parabolica, nec de mediis Diabolicis, remediis aut virtutibus Magicis (loquitur Sapiens) ut neque de ordinariis, mediocribusq; potentiis; sed tantummodo de Magica Virtute indefinita, ut non quidem in una aliqua, ad unum aliquem tantum effectum, sed dos magna inexplicata, vulgoq; incognita, intelligatur, Dos in verbis, herbis, & lapidibus constituta. Ideoq; primus sanandi modus legitimus est, per magnam ejusmodi virtutem, quæ est in verbis, herbis & lapidibus, post quorum scrutinia, deinceps ad alios modos deveniendum. Probatur autem imprimis methodus medendi per Verba, non solum ex præfato textu Sapientis, & canonica auctoritate Salomonis; Sed quia in virtute Dei, sanabant Apostoli omnes ægros, per verba nominis Jesu Christi. Itaque remansit in Ecclesia, inde vis sanativa, non solum pro incantatis, obsessis, atque maleficiatis, quia quæ spectant spirituales potestates, requirunt remedia etiam condigna, atque majoris ordinis, ideoque Exorcistam etiam Magistrum, ubi interim pro aliis morbis, quilibet Christianus, & Vir bonus, sufficit. Sic quoque contra spiritus immundos, nedum verbis, sed herbis, lapidibus absque rebus consecratis, uteretur Ecclesia, per manum tamen solius Exorcistæ. Magna ergo Virtus, de qua impræsentiarum, una est planè miraculosa, altera verò formulis alligata, qualis in potu Zelotypiæ, in sanatione Lepre, &c. Qui effectus, etsi fluant immediate à Deo, omnium principio, attamen propter ordinarium motum, quo sese jam ad formulas, simplicia, & utendi modum alligavit benevolus Deus, ejusmodi miracula jam quodammodo, intra naturæ, atque potentia, seriem fuere. Non est autem spectabilis vita sancta viri, etsi per verborum aliquot, simpliciumque formulas, effectus prodeat, quia non advenit exortus per viri merita; quia sunt ordinarie quædam Christi in homines misericordiæ, quibus ex sua pietate miseris vult subventum. De verbis enim primum, quia maximi momenti,

& magnæ virtutis, tantoque augustioris, quod se ille modus curandi magis abstrahit à corporalibus. Etenim, ut verba significativa maximè movent, imperando animæ, & formis rerum novarum, tam Animatarum quàm rerum simplicium, & excremento furum; siquidem cuncta obedire debent verbo prolato potestativo, ita ut nedum externa vim suam amittant, flectantque genua, sed etiam ipse Archeus, morborum primariorum Architectus, se reprimat, & supprimatur. Cognoscere autem, quibus verbis, herbis, & lapidibus, insit magna illa Virtus, non est discretionis humanæ, sed cœlitus, gratisque datur hominibus bonæ voluntatis, quos sanè, non nisi ex operibus charitatis, uti arborem è fructibus, judicamus. Verba ergo quæcunque exorbitatione furentem Archeum compescunt; diplomata suæ auctoritatis afferunt. Examen autem verborum est ejusmodi. *Rejicio imprimis verba non significativa,* quia si non impietatem, saltem continent explicatam Vanitatem. Nam ut syllabæ istorum verborum non sunt nisi inanes toni, absq; virtute; ita quoque integra verba, non significativa. Dein, horrenda sunt verba, quæ imprecationem, execrationem, adorationem, vel vanam tantum reverentiam sui, exposcunt. Idem, quæ continent aliquam sacrarum rerum irreverentiam, vel insolitum utum, ut si quis retrogrado ordine dicat, legat, faciat; Hactenus non significativa, à Diabolo præscripta, ut admirationem, sive occultam latram, suæ potestatis innuat. Itemque verba, è Sacris petita, impertinenter detorta, vel applicata; imò si socius aliquis spectetur in verborum combinatione, vel applicatione ad scopos propositos. Tandem etiam verba, quæ fidem, confidentiam, vel imaginationem fortem, præsupponunt, quia quod per gratiâ, sive virtutem verborum, divinitus datum est, sibi attribuisse, est occultipacti seminarium, atque superstitioni Diabolicæ fermentum admisisse: Verba enim quæ debite operari debent in sanationibus morborum, imprimis carere debent omnibus præfatis respectibus. Tum demum verba curativa examinanda sunt, primum à fine, an vid. hono. & Dei servi-



servitiū, inde augeatur aut minuatur, cuius solius respectu libri Salomonis, alias utilissimi, conflagrati sunt publico incendio. Tum demum considerandum, an ex charitate juvandi agrum, an verò propter lucrum faciant; illa enim ut verba prospera efficit, ita hoc impolituræ plenum, adeoque cooperatorem habet Diabolum. Gratis enim quisque verba ab aëre format, gratisque sunt eroganda. Deinde, verba in se bona propter diversionem abusivā detorta, pervertuntur. Prout etiam, si ceremoniis vanis sint conjuncta; adeoque circumstantiæ, quales sunt *confidentia*, *Fides*, & *fortis imaginatio*, reddunt effectum suspitione plenum, eò quod (ut dixi) supersticio, à confidentia, per Diabolum requisita, sibi nomen invenerit, in qua vid. confidentia, est occulta quædam adoratio, & auscultatio, ad mandata, persuasiones, exhortationes, media, atque remedia Diabolica. Nam ut plurimum, confidentia requiritur in causis ridiculis, nullamque capacitatem habentibus pro ejusmodi effectibus. Porro, quod jam imaginationem fortem rejecerim, ut suspectam, id non velim extendi, quam in Verbis sacris, operantibus per virtutem magnam, illis datam cœlitus; alioqui, in mediis naturalibus, fortis imaginatio, Fides, ac Spes recuperandæ salutis, plurimum momenti habent. Siquidem Archeum confortant ejusmodi facultates, ut roberetur per ipsasmet Ideas, à se fabricatas. Etenim non secus atque Ideæ, primariorum morborum sunt typi; Ita sanè, & Ideæ facultatum, sive conceptuum animæ, non possunt non magnam vim sanandi continere. Tandem & verba, à materia sunt examinanda, antequam rejicienda, vel admittenda sint. Nam sacra significativa, orativa, imò & mandativa sunt, quæ à Sapiente dicuntur magnæ virtutis. Imperativa enim, quibus creaturæ mandatur obedire in virtute Dei, semper fuerunt, in Ecclesia, celebrata in spiritus immundos, & maleficia cuncta. Sic, in nomine Domini, jubetur *eruo* sistere effluxum, sic *dysenteria* cito compescitur; *Simslesque morbi* gradum sistunt; præcipue ubi nul us est locus admissus, nihilque ludicri intervenit. Sic etiam, *Epilepsia* & *vesigio* tollitur, compesciturque multus formu-

lis, cessantque plurimi morbi, vulnera sanantur, & ulcera. Quia revera Deus, in medio Ecclesiæ suæ, suis præest, à suis cœlitur, gaudetque, suis signis, Gloriosus aderat à suis. Quique hoc aliter interpretantur, videntur ab Ecclesia magnam suæ authoritatis dignitatem suffocare velle. Do enim Inquisitioni, hætenus exploratis verborum formulis, earundem plurimas admisisse in vulnerum, ulcerum, & ambustionum sanationes. Nam ut ipse *Martinus Delrio Iesuita*, de disquisitionibus Magicis testatur, numerat, recitatque fortè quinquaginta formulas, ab Inquisitoribus admissas, quarum saltem caput & calcem refert, totus adhuc sc. dubio alligatus, non ausus fuit integram formulam conscribere, adeoque visus est, potius jactanter illarum cognitionem prostibulare, quàm quod Inquisitioni subscribens, easdem ad longum declarasset; alioqui enim si Inquisitioni subscribat, vel invidia detinuit occultas, vel nescivit; & aliundè tantum, pro more suorum, illarum fragmenta defumfit; vel si non, fesus fuit Inquisitoribus. Frustra ergò, per Inquisitionis approbationem in formulas illas approbat; Mihi autem abundè sat est, ex iisdem formulis qualibuscunque conclusisse, si saltem unica ex illis operetur absq; superstitione, quod verba operentur de necessitate, in sanationem multorum morborum. Enimverò, quamquam omnes prorsus morbi, per verba sanari possunt, (rationabile namque est, si Lepra, Epilepsia, vulnus, cruentus vomitus, dysenteria, &c. sistant cursum, & minores quoslibet multo facilius edomari.) Attamen in Ecclesia, usus verborum nedum periit, sed per indistinctionem iit propemodum in abusum, reputatusque est inter importatas Diabolicas, & superstitiones fœdas. Solus autem verborum vigor, aliquatenus, Exorcistis remansit. Unde autem tam supina negligentia introducta sit, meum non est dicere, viderit ipse Clerus. Herbas autem & lapides, cum inter ordinaria medicamina Medentes contraxerit, connexeritque Clerus sensum gentilitatis omnia per rationales introitum intra Academias facere, in altum soporem negligentiae, atque aliquot ante actorum sæculorum ruditatem, obliviam verborum, & herba-

ram, & lapidum, quoad magnam virtutem, irrepsere inter mortales, adeo ut superstitiosus quisque habitus sit, qui non è præscriptis Scholarum, herbis, & lapidibus, uteretur. Ad hæc namque est annis hostis mortalium, ut dum medicinam, à Sacris laudatam, non possit penitus tollere ex usu humano, saltem potissimam partem, & præfaram verborum, herbarum, ac lapidum, magnam virtutem, tanquam suspectam, sensim occultaret, quam sc. quam maxime mortalibus invidebat, reliquitque alteram viam simplicium, sub mille theorematibus gentilium, falsique Scholarum erroribus, castratam. *Quadam enim virtutes simplicium, Scholaris ignotæ, adhuc servantur inter rusticos, quasi secreta Cabala*, à genitoribus tradita, potissimumque inter nationes, Medicis uti insueras. Atque ideo non raro, sæculorum longa carie, marcidæ evaserunt, aut introductæ inadvertentia, fermentum superstitionis clanculum ad miserunt, inde & infamiae notam contraxerunt, quæ alioqui, demptis adjectitiis, & spuris inventis, illibatæ sunt in sua radice. Ideo nim. optima quæque in natura, sunt adhuc hodie incognita, & per indiscretionem, indistinctionemque Criticorum, in superstitiones relegata; Sunt equidem in natura, (quod nemo negaverit) simplicia quædam, quæ uti habent vim alienandi mentem; ita sunt etiam, quæ pariter nacta sint vigorem sedandi furores tam animæ, quamque ipsius Archei. Sic nempè est unguentum armarium, quod intruso cruento paxillo, sanat vulnus absens; & aliud, quo ensis non cruentus, quo quis faucius est, inungitur, sanaturque absens vulneratus. Sympatheticus optimi calcanthi pulvis, jam per milites in castra introductus, linteoque cruento, sive purulento, inspersus, sanat vulnera, ulceraque absentium, & cruorem sistit. Sic propemodum, tabes, sputum purulentum, pleuritis, ignota methodo curari cœpta sunt, quibus alioquin infauusta Medentium consilia opem denegant. Quam enim sibi blanditus est Diabolus, quod Dei omnipotentis magnalia, superstitionis indistincto terrore conspurcarit, & mortalibus odiosa fecerit, narrabo factum. Adolescens quidam 16. annorum, jam à triennio herniam intestina-

lem passus, quod cum viator quidam senex resciret, adduxit patrem simul cum filio, in proximam sylvam, fuditque quercum quandam propè terram, quæ vix bipollicaris esset crassitudinis, ligavitque eam, circa ramorum initia, ne sc. penitus finderetur, atque dehisceret. Tunc autem parens, ex una parte, & viator ex altera, medietates quercus distraxerunt, jusseruntque adolescentem transire per ejusdem fissuram. Tum verò, aliquot nexibus quercum strictim ligarunt, & rima consolidata est, simulque puer ille, (zonâ interim strictè munitus) sponte convaluit, hodieque est vir quadragenarius, civis incolumis, paterfamilias, dives, & prole sexta beatus; quod cum alter vicinus imitari contenderet, patremque illius adolescentis comitem adscivisset, egissetque cum alia quercu idem, ac similiter, nō consolidata est quercus rima, sed quercus exaruit, & intra eundem annum suus puer febre extinctus est. Deinde, nobilis quidam Causidicus, in procinctu sponsalium, idem in querceto egit, & perfectè sanatus. Iterum, Domicella quædam è sede præceps, conata est se detinere, ruit tamen, & in inguine herniam passa est; pudore autem ut non ausa est fateri suum malum, ita neglecta zonâ per aliquod sternutationes, dilatata est ruptura, in sex digitorum amplitudinem. Cincta fuit, sed ipsi gressus molestior. Tandem post annum circiter, nuptias cogitans, mense Martio, multo manè castrum egreditur, binique comitata sororibus, querceta adiit, juvencula querculum cultro dividit, & per rima, tenentibus utrinque sororibus, simplici togâ, perreptat, & mox abinde tota sana evaluit, & mense Majo deinceps, nupsit incolumis, nec amplius adivit nemus, ut sciret, an cresceret vel areiceret arbutum. Sed jam videor ad aures prorepere susurros superstitionis, eò quod tota virtus confita sit in transitu seminudi herniarii, per fissam querculum. At cum in judiciis, ante sententiam, audienda sit utraque pars, dico sat imprimis esse, non subesse hæc verba, invocationes, impietatesque, finem esse, honorem Dei in suis magnalibus, à quo dos ista creditur emanare in naturam, propter magnam virtutem herbarum. Quod autem iste transitus operetur realiter, & sympathetice,



consolidationem vulnerati abdominis, præci-  
 puè si ipsa quercus non exarescat, sed consoli-  
 detur, manifestum est imprimis, quod pulvis  
 sympatheticus, præservans cruorem, vel pus in  
 linteo, ne putrescat, deferat ejusmodi balsam-  
 cam viam ad vulnus absens, & sanetur, quid  
 quaeso impedit, quo minus a porrhoea, a recenti  
 quercus lethali, & medullari vulnere, transeun-  
 tem afficiens, & halitus tenuis inspirata, non sit  
 ad instar pulveris sympathetici, balsamique po-  
 tissimum, quod quercus glandes, folia, cortex  
 &c. sint inter potissima potus vulnerarii sim-  
 plicia. Quod autem quercetis expiret fumus  
 aliquis magnæ virtutis, alibi probavi. Sed di-  
 cent, si halitus quercus ille sit alicujus virtutis,  
 cur ergo non sufficit astare? Ego sane, alter  
 non respondebo, nisi quod non sit humanum  
 scrutari magnalia consilia, sive judicia Dei.  
 Transitum tamen requiri, nec proinde invol-  
 vere superstitionem mihi persuadeo, non qui-  
 dem per rationem à priori, in doctoribus benepla-  
 citi divini, sed prorsus, à pari, & ut dici solet,  
 argumento, quia est. Nam *prægnans appetens*  
*cera sum*, si manum fronti suæ admovent, totum  
 in fronte perpetuo cera signabit. Sin autem  
 manum quietam servaverit, non signabitur fa-  
 tus. Ergo, sic absque superstitione, requiritur  
 transitus per fissam quercum, ut vis vitalis con-  
 solidandæ quercus, abeat in consolidandam  
 membranam abdominis. Non est autem ani-  
 mæ operatio, quæ imaginetur, aut velit signa-  
 re frontem fœtus; sed manus, per incuriam  
 tangens suam frontem, id efficit; quia est Ar-  
 chei operatio naturalis, non autem animæ.  
 Incuria est exhalatio Archealis è quercu fissâ,  
 tantum oppositionem, quæ sit transitus, requi-  
 rit; fissura enim quercu rupturam herniæ de-  
 notat, proat coligatio, & arboris rearsio,  
 solidaturam herniæ designat; tandem trans-  
 gressus per arboris rimam, applicaturam inci-  
 nam, atque medullarem, denotat. Quercus  
 verò peculiarem significationem gerit consolida-  
 tionis, eò quod potum vulnerarium, membri-  
 dicatam, supeditet. Colligantia tandem cau-  
 sa, & similitudo, connexum in Archeo  
 ostendit. Quædam siquidem sunt, quibus so-

lus atque unicus contactus, vinculum fecit in-  
 ter agens, & patiens, (proat in Persicaria loti),  
 atque in sympatheticis cunctis) ut deinceps in  
 hominem, cujus ergo creata sunt cetera, sol-  
 vant suæ destinationis proprietatem. In ver-  
 bis, herbis, & lapidibus, est magna & excellens  
 virtus, non quidem diabolica & supersticiosa,  
 sed magna, quæ testatur Deum opt. max. Hac  
 est nempe virtus magna, quam de terra crea-  
 vit Altissimus, quam vir sapiens non spernet.  
 Sunt nimirum quædam, quæ semel saltem tan-  
 gunt cruorem, pus aut vulnus, & reliquum,  
 quod desideratur, perficiunt. Quædam vero quæ  
 requirunt continuum contactum, ut per iapta,  
 & appensa. Nonnulla quoque unico odore  
 confestim suam perficiunt destinationem. Sic  
 nempe solo odore radicis, in annulo gestatæ,  
 fugatus est cacodæmon, in æternum sui op-  
 probrium, spectantibus famulis suis infernam,  
 & miseram, ejus impotentiam. Sunt denique  
 alia, quæ solo contactu, ac putrefactione post-  
 modum interveniente, sive morte vitæ mediæ,  
 transferunt conceptum in attractum mali cha-  
 racterem, è corpore, cui inest. Manus enim  
 prægnantis admota brachio vestito, transfert  
 sigillum rei conceptæ, in brachium fœtus, eti-  
 am si id fiat per despectum. Si vero prægnans  
 per despectum, ut deleat conceptus sui chara-  
 cterem, natibus suis, veste obductis, manum  
 admovent, non subsequitur sigilli impressio in  
 fœtum. Admoovere ergo manum, vel non,  
 itemque admoovere per contrariam, & despe-  
 ctuosam intentionem, ut non est vanum, dia-  
 bolicum, aut supersticiosum medium, ita sanè  
 aliqua fecisse, quæ per ignorantiam censentur  
 loqui vana, supersticiosa, aut sine potentia,  
 non solum non sunt irritæ, atque vanæ obser-  
 vantæ, sed efficacissima media, magnique mo-  
 menti. Operatio sanandi; à patre o. d. io, fuit in  
 Ecclesia per verba, ritus, exorcismos, aquam,  
 anem, salem, herbas, idque nedum contra  
 Diabolos, & effectus Magicos, sed & morbos  
 omnes. Etenim sanatio, in Christo Do-  
 mino, incepit, per Apostolos continu-  
 avit, & modo est, atque perennis per-  
 manet. Sed postquam Prorum Eleemosyna  
 in

in amplissima beneficia, dignitatesque, surrexerunt, Leges sunt inventæ; Jurisdictiones, causas, processus assumerunt per modum principum sæculi; subductiones, immunitates quoque, atque privilegia, accedere. Neglectæ sunt morborum sanationes, proximorum opitulationes; calefecerunt corpora, & refrixit Charitas. Pharisæi, & Levitæ, transierunt, nec vulneratum semel aspexerunt, imò non solum denegarunt oleum vulneribus infundere, sed per Leges cavetur, nec se rei medicæ ingerant Sacerdotes. Et rectè quidem, si de medendi methodo Galenicâ intelligatur, non autem de applicatione magnæ virtutis, quæ verbis, herbis, ac lapidibus inest, sicque converterent infideles in Verbo Domini; Adeoque sanatio ægrorum, de præcipuis scopis est in Ecclesia, quæ hodie ita est neglecta in conversione fidelium, ut rarissima sint miracula ejusmodi; putantque sola concione, hæreticos, & infideles, convertere. Defectus est Cleri, incuria est, negligentia, & ignorantia, non autem debilitas Christi, aut impotentia Ecclesiæ. Dolui sæpè mecum, quod in veteri, ac figurali Religione, ut Leprosi mundarentur, ad Sacerdotes mitterentur, (nostri ipsos dedignantur, & effugiunt) & tantundem non fiat in Ecclesia Christi. Certè! sprete sunt media, quibus Deus, tam in Ecclesia, quam in natura, sua reliquit pietatis stigmata, ita ut quoties, per suam debilitatem, non cognoscerent aliquem causarum nexum, confestim ad Rempublicam Diaboli relegaverint, sine omni scrutinio. Ego verò, (sub meliori judicio Ecclesiæ) autumo, ubi honor Dei, proximi sanitas, charitas agentis, media non impia, concurrunt, rem non leviter proscribendam. Multa enim hodie adhuc spectantur in Ecclesia Christi, Deum nostri non oblitum; nam per *formulas consuetas, naturalem adventum locustarum, aliarumque insectarum*, avertunt, vel in unum locum ligant, quoties nimirum, decimarum metus de remedio cogitandum suadet. Idem, de fulmine, & grandine, contingeret, sed in oblivionem abierunt formulæ. Sic etiam morborum omnium curatio fuit in Ecclesia, sed abiit in oblivionem, quasi in despectum. Rex Gallia, solo attactu, strumas curat, per formu-

lam verborum, non quidem, quia vir sanctus, aut unctus, prout Episcopus Yprensis, doctissimus Jansenius, in *Marte Gallico*, satis demonstravit; nam & Rex Anglia, absque ampullæ unctione, idem facit. Rex Hispania etiam id, ante Regem Gallia, solitus erat facere. Quidni & hodie? Quidni, etiam in omnibus morbis, per certas formulas inter Christianos, id fiet? Unde enim strumæ privilegium exclusivum obtinissent? Si remedium ex Deo est, an populi tantum miserebitur, si scrophulas patiatur, & non cancerum? Scrophulæ sanantur à septimo filio, cur non à Sacerdote? Cur non à tertio filio? Quid enim numerus momenti habet? An scrophulæ sunt ex Diabolo, an verò ex natura? Si naturalis morbus, quare pariter non curetur passim quilibet morbus à quolibet Christiano, non secus atque à septimo natu, ex ordine interrupto? Multa enim se habent per modum mysterii, multaque se habent per modum naturalem. Mystéria non sunt disputabilia, non cognoscuntur per causas, sed creduntur, quia sum revelata, habent tamen aliquid proprietatis, aut similitudinis in natura. Sic in festo scenopægiæ, Hebræus quilibet portabat ramum Cedri, ut Deus recordaretur temporum, quæ portabat leprosus, ut mundaretur &c. quia Cedrus utrobique, mysterio quodam, symbolum Deiparæ Virginis representabat incorruptibilitate. In natura verò sunt quædam tanquam mysteriosa, prout, dum manus prægnantis deportat sigillum cogitatum, non intentum; ita ut sunt formulæ verborum, herbarum, lapidum, & applicationis eorundem ad omnes morbos. Quæ universa, per incuriam, indistinctionem, attributionem Diaboli, adeoque per contemptum, interciderunt, hodieque ideò ignorantur. De Lapidibus autem nil prænè hodiè scitum, quare in pectorali, certæ gemmæ, singulæ Tribui destinata, quam vid. proprietatem consimilem gemmæ in se habeant, quæ coram Deo offerent suam Tribum. In superstitionem relegatus est effectus Turcoides; si non frequenter, consimiliter & per incuriam, incogitantiamque accideret. Gemma est cærulei coloris, & per ignem cremabilis; nascitur autem optima in Perside. Si quis autem Tur-

eisdem



*oidem* gestaverit nudam, vel auro inclusam, tangatque carnem, vel non, (perinde est) ruat autem præceps ab alto, gemma frangitur, & illæsus est, qui cecidit, adeoque gemma ictum in se transfert à cadente. Dubitare de effectu, jam est proterviæ meræ duntaxat. Denique id non accidit, si quis gestaverit Adamantem, Sapphyrum, vel Jaspidem. Sic *Corallinus* restringit cruorem. Vidi & *Jaspidem*, qui inter ubera gestatus, deficiens lac nutrici quamprimum restituerit. Denique fit effectus Turcoïdis non credenti, imò non cogitanti se gestare, vel nescienti. Deinde contingit idem effectus non solum cadenti à præcipite loco super terram, saxum, &c. sed etiam cadenti in aquam, frangitur gemma. *Abbas enim S. Joannis Baptistæ* Yprensis, ordinis S. Benedicti, in periculo casus è navi, à suis mirifice detentus, non cecidit in aquam, attamen gemma, quam aureo cingulo, in digito gestabat, in frusta dirupta est. *Marchio, Don Carlos Spinella* retulit mihi, se in venatione præcipitem ab alto devolutum, cecidisse à rupe, eò quod equus, cum veloci cursu, crus in foissula rupis fegisset, ceciderat, mortem passus, ille verò, præ cursus impetu, ex ephippiis exiliens, de rupe lateratim cecidisset, ad minimum in petram decliviorē &c. pedibus, surrexisse autem illa sum, cumque dudum medians casum, & præservationis causam, tandem vidit, se Turcoïde digitum cinxisse, frangitque gemmam. *Georgius Sibers*, nobilis Toparcha in *Merebeko*, retulit mihi, quod semel ex horto veniens, & obicem ab ostio removens, audivit clamorem uxoris suæ, lapsæ ex alto in penarium, (matrona mihi nota fuit, statueret proceræ, filia Præsidis Van der Dais Hollandiæ) illa tamen, & incolumis. Cumque admirans, Deo factam tanti palnis gratias referret, vidit Turcoïdem factam in quatuor partes. Possem adhuc decem casus similes referre; sed dicta sufficiant, quoniam exinde constat, gemmæ virtutem magnam esse præservandi à latione, & transferendi ictum in se. Et enim, ut quisque, inopinè devolvendo, non potest non percuti terrore, constat ergo in omni lapsu esse hujusmodi terrorem, nunc autem

terrorem frangere gemmam, constat ex historia postrema, in qua ipse, cujus gemma fissa est, non quidem cecidit, sed uxor eius: adeoque & hinc verificatur verbum Dei: Vos duo estis, in carne unâ. Lapsa vero uxor, incolumis præservata, per terrorem matris, & fissuram suæ gemmæ. Itemque, quod solus terror frangat gemmam, patet per historiam Abbatis. Sed quis dabit rationem, quare terror, frangens gemmam, transferat contusionem cadentis, in Lapidem? Denique, quis hunc effectum excuset à superstitione, nisi infanti accideret? Eodem pacto, examinanda sunt media, prout sapius; atque ubi infantia sunt, intellectus nostri debilitas redigenda est in obsequium effectivum piorum. Qui enim putat, suo intellectu, virtutem magnam à Deo in natura constitutam, penetrare fatuus profectò, & superbia plenus est. Etenim, si quis gemmā, auro inclusam gettet, & se volens ex alto præcipitet, non salvatur à gemma, quia periculum amat, & tentat Deum suum. Adeoque certè hinc colligitur, dotem gemmarum ex Deo esse immediate, licet naturalem, adeoque dotem, sive virtutem magnam, de qua sapiens, non esse spernendam, ac temere in superstitiones Diabolicas relegandam. Ah! quantum mali peperit hæc indistinctio, quantum damni obli-vio potissimarum virium, in natura conditarum, attulit? Siquidem, sicut duplex est operatio Animæ, & Archei, in corpus nostrum. Non est autem probabile, minus obsecuturum quodlibet contentum nostri corporis Ideis Animæ, & Archei, quam fœtus auscultat perturbationibus suæ matris; quippè, quod fœtus sic vivit propria quadra, ut defuncta matre non raro exsiccetur. Itaque semel operatur prægnans per multam apprehensionem, per quam sæpè contingit, quod terrefacta mater fœtum transformet omnino, & ab humana natura transfiguret in belluinam. Alias ve ò prægnans operatur desideris maris; ita ut sine advertentia, per incuriam, non totum fœtum transformet, sed pars transformetur, quia mater suam manum apposuerit. Pariformiter quoque morbi cudentur ab Archeo.

Etenim, ut terror in anima, vel archeo, pestem realem in corpore producit, siue ideam pestis virulentam, quæ totum post se, archeum trahit, atque transformat; Alibi vero, saltem in archeum introducit, non quidem venenosam atque deleteriam qualitatem, sed duntaxat detortam à viribus ordinariis, peregrinam quidem, ut nris, at non proin, planè hostilem. Remedia ergo pestis, ab animi conceptu orianda, sint, quæ imperterritam constantiam suggerant animæ, atque deinceps conceptam Ideam virulentam excutiant, simulque à serpendi proreptione arceant. Ideoque cum circus actio primaria morbifica à quadam Archei exorbitatione profluat, appropinquante necessarium est remedium, quod alienationem Archei ad orbitam reducat. Virtus ergo magna rerum, de qua modo disceptatur, necessaria est do, in natura, quæ de Monarchia, indole, & natura morborum, non autem contraria, ut neque simili, sed saltem ejusdem prædicamentu, ut remedio sit ingressus, penetratio, & actio super morbum. Quapropter morbi, qui ab Ideis perturbationum excitantur, si non Ideis è contrariis perturbationibus confestim sedentur, *reprimendus est Archeus per verba imperativa, sedativa*, per herbas, aut lapides, quibus magna virtus inest, producendi in Archeum oppositam Ideam; Morbi autem, qui à deleteriis venenis introducti sunt, defectu proprii alexipharmaci, quod Ideam producat transmutativam veneni in se, curantur verbis magnæ virtutis, quæ Archeum compescant, ne ejusmodi virulenta qualitates, vel assumat, vel earundem obtaitu, sese ullatenus alteret; vel denique herbi, aut lapidibus magnæ virtutis, quæ sint producendo Ideas consumptivas præfatorum venenorum. Morbi autem, ab erodentibus (puta in ulcere phagedænico) proflui, unde videlicet Archeus, proprio velut concitus furore, de bono, ac suavi succo, producit corrosivam saniem, intus, vel extra, indigent remedio magnæ virtutis, verbo scilicet sedativo

furore Archei, vel verbis prodacentibus oppositum affectum Archei, vel denique lapidibus, quibus vis inhibitiva inest; sic namque *terror hydrophobia tollitur*, submersione aliquantisper afflictorum. Itemque, si *hæc salta recenti morbi* applicetur: remedium nempe ab aqua, sale marino, & piice, symbolum habet in rabidis. Consimiliter, sunt *sue verborum formula, venenam istud* cohibentes. In naturalibus enim lavis, atque languidis remediis ordinariis, occurrit quadam potestas refrenans, corrigens, & emendans, tam Ideas fientes, & fatas, morborum, quam ipsum efficientem Idearum archeum, terrore percitum. Ideoque in omnibus morbis, adest aliquid simile maleficio, contra quod si herbae, verba, & lapides, suis formulis, ritibus, atque applicationibus, connexa, non mirum, quod singula remedia ejusmodi se habeant, per modum minus prægnantis admodum, per transpositionem de subiecto, in subiectum transferentis suæ impressiones, vel in se assumptis omne onus, in medium operativum, prout terra effectum lapidis, & contusionis, transfert in gemmam, etiam distringat media; *quæ sane sunt media non minus naturalia, quam alia quælibet*, quanquam illorum causæ hominem lateant. Sufficit enim abunde, quod examen medicorum excuset illa impietatis: neque enim, etiam non semper coniecturæ succedant, *ideo superstitiosa dicenda sunt*. Nam etiam, irritum effectum, unguentum vulneri, vel ulcери, applicetur, non tamen statim proinde superstitiosum est. Etenim si media impietatis excusentur, poterunt admitti ad experientiam liberam, cum spe sanationis futuræ, vel indifferentis tentaminis. Sed dicant ad hæc, quod valvæ, & cataractæ, sic aperiantur in omnem superstitionem, atque maleficia, præsterque omnia naturæ arcana, si quæ sunt, concutari, quam vel minimum angulam dare, quo suspicentur. Respondeo negative quoad primum menabium, siquidem, primum, examinata remedium innocentia,

(pro-



(prout fortè, Inquisitores de formulis verborum sanativis, rimati sunt) cessat omnis suspicio superstitionis. Quoad alterum verò objectionis membrum, id sane Deo videtur injuriosum; conculcari namque arcana, & magnalia Dei, in natura, absque sacrilegio fieri nequit. Ex ungue enim Leonem, ex cantu philomelam, ex fructu arborem, & ex operibus hominem, facile interstingui. Non ergò magnalia Dei, ab usu mortalium sunt eliminanda, quia ignavia, examen approbationis, superius commendatum, veretur aggredi. Vitium enim nostrum est, & non rerum, quod tam pauci sanentur, Vitium nostrum, non autem Dei oblivio, aut denegata munificentia, sit tot clamoribus, & ejulationibus, sinamus arumnosum proximum perire miserrime.

F I N I S.



Ddd dd 2

INDEX



*Primus Numerus Folium, alter Paragraphum notat,  
Litera C. vero Columnam.*

**A**BLATA causa, tollitur effectus. 159.15  
Abnegationes in morborum curatio-  
ne Satanica. 756.c.1  
Abortum praecavet Magnes. 706.18  
Abyssini vorant carnes crudas. 209.53  
Aceti acidum volatile cum minio fixatur. 200.9  
solvendo oculos cancri flatu excitat. 408.67  
ex aqua Rodani. 200.59  
illius singularis proprietas. ibid.  
distillatum rodendo fit fixum, ex quo Alkali.  
180.44  
per minium dulcescit. 200.8  
rodendo saporem mutat. 315.11  
in se tartarum non habet. 225.8  
Accidens non mutatur in substantiam. 129.23  
assumit gradus, non autem substantia. ib.  
migrat de subiecto in subiectum. 145.7  
(inter) Accidens & substantias medium ens non  
noverunt Schola. 129. à 22. ad 26  
Accidentia mutare objecta. 145.7

<i>Acescendi status.</i>	200.9
<i>Acida, fermento splenis vicina st. m. solantur.</i>	220.26
<i>qua appetitum excitant.</i>	195.24
<i>Acidi fermenti ab acetosis differentia.</i>	111.26
<i>Aciditas extra stomachum hostilis.</i>	379.14
<i>Aciditas cruoris generat pus.</i>	182.52
<i>Aciditas stomachi lateribus, &amp;c. mitigatur.</i>	195.22
<i>Aciditas stomachi supersua, compositur aigila, &amp;c.</i>	111.26
<i>Acidum extra stomachum corpori est hostile.</i>	190.19
<i>venis hostile.</i>	446.55
<i>Acidum sulphuris chirothecam in succum solvit.</i>	195.24
<i>hinc cibos in ventriculo transmutat.</i>	16.
<i>Aconita nostras vires pessundant.</i>	440.20
<i>Acor est fermenti organum; non fermentum ipsum.</i>	201.13
<i>Acria in febris.</i>	194.19
<i>Acrio</i>	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Actio regiminis in periaptis.</i>	129.28	<i>non fit ex vapore.</i>	648.9
<i>ignota sympathetica extinguit verrucas ab-</i>		<i>cruorem venarum absque capite mortuo vo-</i>	
<i>sentis.</i>	ib.30.	<i>latizat.</i>	180.45
<i>fitque absque corporeo contactu.</i>	219.29	<i>non humectat.</i>	62.13
<i>Actio fermentalis &amp; radialis.</i>	317.19	<i>Aeri &amp; aqua inest ordo producendi.</i>	35.27
<i>Acus phantastica.</i>	731.169	<i>Aegrotantes, cur tempestates &amp; temporum mu-</i>	
<i>Adamantum pulvis intestina rodit.</i>	74.c.1	<i>tationes sentiant.</i>	714.58
<i>Adamas facilius in aquam mutatur, quam</i>		<i>Aestate raro mungitur.</i>	246.2
<i>arena, dat pollinem flavum.</i>	52.3	<i>Aerum respectu temporis.</i>	600.41
<i>Additio deficientis non fit ob arboris vite se-</i>		<i>Affectiones animi sentiuntur circa os stoma-</i>	
<i>nuriam.</i>	451.16	<i>chi.</i>	534.12
<i>Adepta scientia acquiritur labore.</i>	153.50	<i>Agaricus niger, venenum.</i>	243.15
<i>Adepti laborem sophia instituunt cum luna lu-</i>		<i>Agentia anomala.</i>	406.50
<i>mine.</i>	ibid.	<i>alterantia non reagunt.</i>	314.10
<i>Adepti ambulant per visus objecta.</i>	153.50	<i>seminalia quid efficiant.</i>	46.6
<i>Adepti vocantur, quorum rector spiritus Dei est.</i>		<i>Agonia.</i>	269.36
	725.129	<i>Agricultura prima Philosophia fuit.</i>	158.7
<i>Adepti excitamentum potestatis magica per</i>		<i>Agyrta.</i>	1390.38
<i>artem cabalam causare possunt.</i>	ib.	<i>Albugo, venarum proximum nutrimentum.</i>	
<i>Adeptorum particeps Hippocrates.</i>	7.2		214.70
<i>Aderat in curatione morborum Satanica.</i>		<i>Alcis ungula virtus per ignem perit.</i>	397.79
	756.c.1. & 758.c.1	<i>Alexander benedictus.</i>	565.7
<i>Adolescens hernicus per transitum per quercum</i>		<i>Alexipharmaca propria ubi ignorantur, magna</i>	
<i>fissum, postea ligatum, consolidatum, cu-</i>		<i>rerum &amp; verborum virtus eorum loco fit.</i>	
<i>ratur, ut postea liberos generaret.</i>	760.c.2		764.c.1
<i>Adolescens navigans bis in 18. diebus alvum</i>		<i>Algebram loco oblectationis legebat autber.</i>	16.3
<i>exoneravit.</i>	235.15	<i>Alimenta per cutis pores expirant.</i>	108.4
<i>Adultis crescunt costa.</i>	695.c.1	<i>Alimentum sine excremento.</i>	209.51
<i>Aer non est alimentum spiritus vitalis.</i>	185.9	<i>Alkahest vocatur salium summum.</i>	452.24
<i>intro per pulmonem attractus non refrigerat</i>		<i>ignis aqua.</i>	449.3
<i>cor.</i>	ib.10	<i>resolvit cetum in lacteum succum.</i>	750.c.1
<i>Aer non fit spiritus vitalis.</i>	174.14	<i>exiguus liquor arte paratur.</i>	442.34
<i>separat aquas ab aquis.</i>	105.38	<i>custodit crases incorruptas.</i>	ib.
<i>ante diem creata.</i>	51.12	<i>carbonem quernum dissolvit in liquores, qui</i>	
<i>compressionem sui admittit.</i>	80.4. & 5.	<i>distillando ascendant, alkahest vero</i>	
<i>sanguinem volatizat.</i>	180.45	<i>per balneum non ascendit.</i>	104.29
<i>in aquam resolvit tenax corpus.</i>	178.35	<i>cuncta natura corpora penetrando, subtilian-</i>	
<i>in canna ferrea comprimitur.</i>	648.17	<i>do transmutat.</i>	65.7
<i>ubique separator aquarum ab aquis.</i>	178.35	<i>ens primum salium.</i>	498.1
<i>&amp; fermentum volatizant cruorem.</i>	ib.	<i>sat est ad morborum quorumlibet sanatio-</i>	
<i>habet fundos suos, quos dicunt Peroleos.</i>	74.25	<i>nem.</i>	ib.
<i>aquarum separator.</i>	180.45	<i>est liquor immortalis, reducens omne corpus</i>	
<i>Aer ut separet necesse.</i>	181.51	<i>tangibile in liquorem sui concreti.</i>	742.c.1
<i>volatizat sal concreti in formam sublimati,</i>		<i>videretur arbor vita.</i>	740.c.1
<i>betq; totam rei crasin.</i>	180.45	<i>quadam in salem vertit.</i>	191.6
<i>carni inimicus.</i>	185.10	<i>Alkahest ignis gehenna.</i>	142.90

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

separat lumen à vegetabili sicq; gradus earum potestatum manifestat. ib.	tolerat famem & sitim. 291.24
omnia vegetabilia in distillabilem succum mutat sine facum residentia. 104.27	quare non sentiat frigus. 270.42
arte non natura reducit terram in liquorem. 66.12	Amens fit semper Archeus in perturbationibus suis. 753.c.2
corpora in vitam primam reducit, ab q; ulla sui mutatione viriumq; diminutione, iam permutatur a solo suo compari. 316.11	Amentes, quare hypochondrio ascribuntur. 277.28
paratur labore sphaere. 111.28	quare desperata sanationis. 270.46
& fit ex mercurio. 67.14	remedia rara. ibid.
Alkali volatilizat, & vicissim volatilizatur. 180.42	omnes è stomacho emanant. 532.3
tartari, offusa aqua non mutat colorē 179.39	causa in splene. 291.29
quomodo fiat. 179.38. & c.	Amentia virus, an deferatur per arterias ad cerebrum. 286.2. & seqq.
Alkali est, quod ante sal non erat, tamen emulsionem per acta sal residuum. 102.12	à liene sinistro. ibid. 1
cum pinguedine fit aqua simplex. ib.	Amentiarum author archeus imaginativa inserviens turbatur. 753.c.2
salis petra spernitur à moneta adulteratoribus. 179.40	Amor vesanus notatur. 340.10
Alkalia fixa si volatilifentur, sunt magna medicamina. 460.65	illum inducunt quadam simplicia. 295.53
volatilizata quartam digestionem attingunt ac tenacitatem coagulatorum fundamentaliter tollunt. ib.	Amuleta, periapta agunt vi influentia. 459.62
Allium obdormire facit spiritū Magnetis. 716.68	ossea, cornea, animalia, planta & alia. ib.
Almanferis nonnum omnes exponit morbos. 413.12	ad cordis palpitacionem, febres, uteri sit angulationem, &c. 168.45
Aloes multus melle dulcior. 441.30	multos sanant morbos citra materia educationem. 482.94
sola inter laxantia innocua. 499.6	calorum instar in objecta agunt propria sua blas ipsa cogendo, citra sui debilitacionem. 317.19
lota succum amittit & manet resina. 442.39	curant pestem, caducum. 557.c.1
Alpium calor insensibilis licet causticus. 72.14	Epilepsiam. 754.c.2
Alterantia non re agunt. 314.10	requirunt continuum contractum. 791.c.2
Alterari artificiose dicitur author. ib.3	agunt ad modum speculi. 459.62
Althea quomodo lumentat. 155.4	quid illarum figuris tribuendum. ib.
Alumen ex spiritu vitrioli, corrodeute Mercurium. 180.44	Amylum glaciatum, in aquam redit elementalem. 178.35
Aluminis manna quid. 651.23	Anachoretarum primus, Paulus, in divorum numerum est relatus. 24.35
Alvus siccior, & partior urina, in coryza. 420.36	Anas terreus pragnantes sui ideam in embryonem imprimit. 513.5
Amarum in stomacho, est defecto vitalis fermenti, & cibo coctu difficilis & copiosus. 280.10	Anasarca quomodo fit ex latice, jecur male affectum. 429.60
Ambari fragrantia ex putredinis sinu hauritur. 397.81	latice revocat. ib.
Ambrosius Paracelsus, de cultro deglutito ac per lateris apostema reddito. 565.7	causatur à latice facilioris curationis. ib.
Ambustionum cura per verborum formula. 759.c.2	Anatomia finis. 320.32.36
Amens, vigilans somniat. 590.c.2	vix morbos agnoscit, aut felicius curare docet. 480.91
	per seminum incitatur Author. 461.12
	Aneti semen in Cholica. 410.75
	Ange-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Angelus à mente differt.</i>	255.12	<i>sensitiva furis alienatur ratione.</i>	82.78
<i>Angina à mucilagine fatente.</i>	238.22	<i>ration. non est à vera particula aura.</i>	255.10
<i>Angelus est speculum increati luminis.</i>	ib.	<i>in stomacho tanquam lecto est.</i>	295.57
<i>Angina è faucibus filum viscidum fabricat.</i>	421.38	<i>in Duumviratu sedet.</i>	290.21
<i>delusit catarrhos.</i>	304.25	<i>anima immortalis non est formatrix sylogis-</i>	
<i>alvum exiecit.</i>	ib.20	<i>mi. &amp; quare.</i>	22.20
<i>remedium in sale nitro.</i>	408.62	<i>sensitiva est creatura neutra.</i>	35.8
<i>latice corrupto.</i>	589.c.1	<i>Anima cognitio difficilis ac utilis.</i>	254.3
<i>Anglia Rex curat strumas.</i>	762.c.2	<i>immortalis potestas.</i>	140.75
<i>Angli cerevisiam bibunt pernoctatam.</i>	262.29	<i>Animalia noctivaga quomodo videant.</i>	135.51
<i>Anguilla fel, &amp; jecur pro parturientibus.</i>	22.49	<i>Animalia timida carnes &amp; ossa pavoris quo-</i>	
<i>fel &amp; jecur in partu utile.</i>	294.47	<i>dam centraliter confurgunt.</i>	170.48
<i>ex melle &amp; rore nascuntur.</i>	456.38	<i>Aniam sexus discrimine liberam vidit Author</i>	
<i>Anbelitus per pulmonem in thoracem ducitur.</i>	424.45	<i>in somnio.</i>	13.4
<i>ejus organum proprium non est diaphragma.</i>	ib.46	<i>Anima perturbationes sub tranquillitate san-</i>	
<i>eruorem volatizat.</i>	361	<i>tis, ideas exoticas in spiritum imprimendo</i>	
<i>difficultas in sedentaria vita.</i>	297.62	<i>morbis primariorum cause.</i>	753.c.1
<i>vomitu curatur.</i>	ibid.	<i>Anima ante peccatum in se tranquilla non ale-</i>	
<i>per magnale ducitur.</i>	648.12	<i>bat morbos.</i>	754.c.1
<i>Anima incorruptum lumen.</i>	28.53	<i>ab Archeo tunc sibi familiari non perturbat-</i>	
<i>sensitiva mentis vicariatum agit.</i>	13.6	<i>batur.</i>	ibid.
<i>saltem tenuiter cognita.</i>	331.4	<i>post peccatum anima inobediens Archeus pro-</i>	
<i>hospitatur in stomachi membrana.</i>	532.2	<i>pria vi morborum causa.</i>	ibid.
<i>in ceruicem testes spiraculum spirat.</i>	ib.	<i>Anima immortalis hospitatur in sensitiva.</i>	275.17
<i>mortalis, &amp; seminalis in splene &amp; stomacho</i>		<i>naturam 23. annis inquisivit Helmont.</i>	256.13
<i>habitat.</i>	ib.	<i>Anima non est operatio aut incuria quando pra-</i>	
<i>Anima sensitiva est aetrix quarumcunque actio-</i>		<i>gnans sœtui cerasum imprimit.</i>	761.c.1
<i>num.</i>	532.3	<i>Animum recidet lactantis urina, si nutrix cleum</i>	
<i>morbis metrix.</i>	412.1	<i>anxi assunserit.</i>	559.1
<i>est de natura luminum.</i>	333.2	<i>Anisum flatibus utile.</i>	402.28
<i>ejus conceptus Archeum ita violant, ut ex me-</i>		<i>Anni clonasterici.</i>	603.55
<i>tu generent pestem.</i>	754.c.1	<i>Anadymum sulphuris spirituale agit in respiratio-</i>	
<i>ejus amantia, omnium morborum patratri e-</i>		<i>nis organa, adhuc in stomacho detentum.</i>	297.64
<i>remedia abstractionibus conficienda. sc.</i>		<i>Anser renovatur.</i>	741.c.1.73.9
<i>immortalis &amp; quomodo</i>	c.2	<i>Ante Scholastica.</i>	13.2
<i>Anima intelligit in pace ac quiete.</i>	13.5	<i>Antidotum ad minimum veneno aequivalere</i>	
<i>Anima, tantum est ens subsistens vitale, non</i>		<i>debet.</i>	558.c.1
<i>tamen vivens.</i>	141.85	<i>Antimonii integri proles Mercurius vita.</i>	42.c.1
<i>Anima oclatur sola fide ab que discursu.</i>	14.5	<i>Antimonium tollit hydropem.</i>	494.40
<i>sensitiva est in Archeo stomachi.</i>	275.18	<i>in sua forma laudatur.</i>	729.154
<i>non habitare in corde epilepsia docet.</i>		<i>virificationem detestatur Author.</i>	446.54
<i>caduca.</i>	ib.20,282.13	<i>ad influentiam inter preparandum se debet</i>	
		<i>dirigere.</i>	715.64
		<i>solutum pro hydropse.</i>	495.49
		<i>Apepsia ex fermenti silentis defectu.</i>	280.10
		<i>Apeptici</i>	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Apepticia agris arriident acida.</i>	195. 24	<i>Apostematum fiendi modus.</i>	379.15
<i>Aperitiva quando nociva.</i>	484.6	<i>Apostematum pus ex aciditate.</i>	182.52
<i>Aponia non est anima errantis vitium.</i>	268.31	<i>pulsus durus, &amp; quare cessat.</i>	ibid.
<i>Aphorismus delirii.</i>	319.26	<i>Apostoli per verba nominis Iesu Christi sana-</i>	
<i>Aphorismi Authoris.</i>	476	<i>vire agros.</i>	758.c.1
<i>Hippocrat. nonnulli laudantur.</i>	318.24	<i>Hinc probatur curatio per verba.</i>	ib.
<i>de curatione morborum.</i>	535.17	<i>Apri dens antipleuriticum.</i>	437.5
<i>Apis numerat, quanto alveari egressa est.</i>	24.34	<i>Appensa quomodo agunt.</i>	149.28
<i>suum alveare ab aliis distinguit. id. &amp;</i>	298.2	<i>requirunt continuum contactum.</i>	761.c.2
<i>ex vitulo strangulato.</i>	456.37	<i>Appetitus dejectus à defecto splenis fermento.</i>	280.10
<i>Apepleticum en: in stomacho vel utero prasin:</i>		<i>ex imagine in Archeo depicta.</i>	149.26
<i>antimam quant.</i>	503.2	<i>non à cruoris consumptione.</i>	218.19
<i>Apoplexia ex utero.</i>	323.40	<i>excitatur acidis.</i>	195.24
<i>magna spiritum insitum, minor influum ob</i>		<i>si fertur circa exotica admittendum.</i>	432.17
<i>s.d.t.</i>	295.52	<i>Appetitus pravus virginum unde?</i>	730.162
<i>pulsus durus, &amp; fortis.</i>	181.50.51	<i>vult qualitatem, non quantitatem cibi.</i>	433.20
<i>Schola dicunt ex catarrho in cerebelli sinu.</i>	414.15	<i>Appetitus gravidarum circa peregrina.</i>	730.162
<i>modus fiendi.</i>	323.47. & c.		
<i>sedet in rudo vita.</i>	281.11.282.12	<i>Appetitus Rectori spleni pylorus in operatione ad-</i>	218.2
<i>Apoplexia ex vitiato fellis fermento.</i>	587.c.1	<i>sistit.</i>	
<i>ex vita inordinata, ira vel mœrere.</i>	534.13	<i>Appetitum per perdidit auctor ex pede distorto.</i>	218.21
<i>ex vitialis anima organis.</i>	268.31		
<i>per sulphura mineralia sanata.</i>	350. & s. q.	<i>Appianus Historicus de Annibale.</i>	115.8
<i>ex ignominia.</i>	12.13	<i>Applicata exterius, sub sexta digestionem agunt.</i>	457.48
<i>ex ira.</i>	534		
<i>ab actione regiminis uteri.</i>	322.43	<i>Applicationis remediorum doses sunt discenda,</i>	756.c.1
<i>&amp; epilepsia ab inferis.</i>	324.49	<i>non prescribenda.</i>	
<i>quoties anima sensitiva cessat radiare suum</i>		<i>Appropriata faciunt, ut natura resurgat à suo</i>	167.42
<i>lumen in organa.</i>	531.2	<i>casu.</i>	
<i>nomen ictus cur sortita apud Germanos &amp; c.</i>	533.3	<i>(in) Appropriato ut remedium consistit, ita &amp;</i>	750.c.1
<i>recens vomitu curata.</i>	532.3	<i>eius dosis.</i>	
<i>stomachicus validioribus distillatis curata.</i>	ibid.	<i>Aqua ante diem creata.</i>	51.12
<i>&amp; asthma &amp; c. e Duumviratu.</i>	350.49	<i>Aqua tria prima analgice dicta.</i>	293.54
<i>è cruore inepto ad distillationem.</i>	178.35	<i>Aqua mictus à stellis.</i>	173.5
<i>Apoplexia &amp; Epilepsia scena circa stomachum</i>		<i>Aquas intus spiritus alit.</i>	646.11
<i>præcedit.</i>	321.40	<i>ab aquis separavit Archetypus.</i>	ib.15
<i>Apoplexia remedia stomachica &amp; splenetica.</i>	288.17	<i>Aqua salsuginem sabulo deponit.</i>	ib.18
<i>Aporrhœa sulphuris, salis armoniaci, &amp; mercurii</i>		<i>ponderosior glacie.</i>	76.44
<i>in sublimatum condensantur.</i>	351.54	<i>transit in herbas mille calidas, acres, amaras,</i>	166.38
<i>Apostema, è cruce ad afflandum inepto.</i>	178.35	<i>acidas, &amp; frigidas.</i>	
<i>è latice infecto salium dissolutorum.</i>	429.61	<i>fortis cum sale armoniaco, addita creta,</i>	105.37
<i>quomodo sit ulcus malignum.</i>	474.70	<i>fit aqua insipida.</i>	
		<i>Aqua penetrat corpus suum.</i>	566.11
		<i>fontis fracido vasis fermento macescit, ver-</i>	112.31
		<i>mes concipit.</i>	
		<i>Aqua</i>	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Aqua fortis ex sale, nitro, vitriolo, &amp; alumine merum sal volatile.</i>	105. 37	<i>Vita cum sale tartari fore tota fit aqua elemental.</i>	101. 9
<i>cum sale armoniaco excitat Gas.</i>	ibid.	<i>Regis solvit aurum, alia metalla non.</i>	316. 31
<i>sub linea æquinoctiali varias habet mutationes.</i>	112. 32	<i>fortis aurum non solvit, at. alia metalla.</i>	315. 11
<i>quid sit, nullus mortalium novit.</i>	331. 6	<i>mentitur Phlegmatis speciem.</i>	357. 72
<i>fervens ignem suffocat.</i>	477. 77	<i>Aquila sponte rejuvenescit.</i>	195. 25
<i>odoris expers, sed sulphur ejus fermentum concipit.</i>	144. 2	<i>fertur ad cadavera magneticè.</i>	719. 84
<i>Vita in sale tartari fixatur.</i>	179. 39	<i>renovatur ab elixire spiritus ejus juvenis,</i>	85
<i>&amp; fermentum initia, ex quibus produuntur semina.</i>	34. 23	<i>ibid.</i>	85
<i>vadit quò ollam abducunt semina.</i>	65. 7	<i>Aranea, animal brevioris vite pellem exuit.</i>	740. c. 2
<i>in esse tria prima.</i>	ibid.	<i>Aranearum contingua tula est terra globus.</i>	444. 45
<i>Vita decima sexta pars mutatur in sal.</i>	101. 9	<i>Araneam bibit Capucinus.</i>	565. 7
<i>actio, in tartari salem.</i>	ib. 11	<i>Arbor vite videtur Alkhest.</i>	748. & seqq.
<i>(per) Aqua primordialis in Ecclesia sanandi operatio.</i>	761. c. 2	<i>morbo admissos non sanat.</i>	ibid.
<i>à Cleris in curiosis neglecta.</i>	762. c. 1	<i>Arbor ex sola aqua.</i>	104. 30
<i>Aqua tria principia explicantur.</i>	51. 14. & 71. 8	<i>Arboris vita medicamen.</i>	750. c. 1. &c.
<i>distillata exiguas habet vires &amp; quare</i>	458. 52	<i>Arca Noe ex ligno Cedri.</i>	749. c. 2
<i>quare humida, nullus investigavit à priori</i>	452. 28	<i>Arcana qua sympatheticè omnem morbum superant.</i>	356. 69
<i>Aque calor est Relollum transiens.</i>	161. 24	<i>Arcanum unum Paracelsi omnes profligat morbos.</i>	159. 15
<i>Aqua vite est liquor volatilis, oleosus, salisus.</i>	187. 3	<i>Arcanum chymicum.</i>	180. 45
<i>promovet digestionem (proverbium)</i>	178. 36	<i>quod omnem sanat mortuum.</i>	742. c. 1
<i>in terra fracescens semen locale acquirit.</i>	51. 13	<i>Arcana renovativa, ubi necessaria.</i>	590. c. 1
<i>Aqua dotantur vivida qualitate, quando à quellen combiberint.</i>	52. 7	<i>Arcana qua diabolus suis persuadet, qualia?</i>	539. 7
<i>Aqua pluvia è nubefactente fit suavis, &amp; insipida.</i>	68. 24	<i>nequeunt in alimenta constitutivis cedere.</i>	549. c. 1. 742. c. 1
<i>Aque tria principia nunquam separantur.</i>	51. 15	<i>Arcana enucleare datum est solis adeptis.</i>	543. c. 2
<i>Aque petrosæ sunt aggregatis indolis.</i>	243. 14	<i>Arcanum unum in omni morbo valet.</i>	296. 57
<i>est unica verum causa materialis.</i>	100. 3	<i>Arcana Paracelsi renovant.</i>	740. c. 1. & seqq.
<i>in aquam reducuntur omnia mista.</i>	101. 3	<i>Arcanum Corallinum, Auri horizon est dulcior melle.</i>	742. c. 1
<i>est rerum Mercurius.</i>	101. 3	<i>sanguinis humani magneticè curat.</i>	708. 28
<i>siccificat nunquam.</i>	162. 29	<i>unicum, araxiam Archei tollit.</i>	521. 10
<i>Aqua quomodo oleum fiat.</i>	391. 8	<i>Arcana, qua vitam conservant in ipso vita fonte.</i>	134. 38
<i>albuminum ovorum Mercurium corollat.</i>	481. c. 1	<i>recludere docet ignis.</i>	533. 7
<i>Aquam vite natura in nobis non procreat.</i>	187. 8	<i>quibus vis dotalis natura superna est instillata.</i>	374. & seqq.
<i>Aqua vite media Archem disponit.</i>	243. 15	<i>Arcanum confositivum.</i>	525. 13
<i>Aqua bullita facile putrescit.</i>	236. 19	<i>Arcana universalia valent ad Archei sedationem</i>	542. c. 2 & seqq.
<i>Mercurio adequatur.</i>	65. 8	<i>operantur tanquam salia.</i>	451. 15
		<i>Paracelsi omnem tollunt morbum.</i>	496. 49
		<i>Ee eee</i>	Ar-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

*Archeus à venenosis morbis per magnam virtutem liberatur.* 764. c.1  
*Archeo introducit pestem Terror.* ibid.  
*Archeus furiosus ex bonis corrosivum producens succum in phagedaenis, compescendus magna rerum virtute.* ibid.  
*Archeus morborum reprimitur verbis imperativis.* 758. c.2  
*Archeus confortatus ab imaginatione in curatione morborum.* 759. c.1  
*Archeus functionum executor.* 753. c.1  
*Archeus Adraſtie parens.* 753. c.1  
*Archeus perturbatus format inimicam ideam ibi per quam prapostere cuncta nedum agit, sed & in fontem Archeum varie contaminat.* ib.  
*sicque fit amens.* ib. c.2  
*agit in contentis ac continentia.* 754. c.1  
*Archeus impressa remedium vi in vita ducitur iuxta prescriptam eorum facultatem.* 155 c.2  
*Archeus quomodo amentia Author.* ib. c.2  
*Archeus ante peccatum non faciebat morbum.* 754. c.1.  
*erat menti obediens.* ibid.  
*quomodo pestis Author.* ibid.  
*Ab Archeo omnes effectus sint in corpore vivo.* ibid.  
*Archeus vita multorum morborum character.* 140. 18  
*impetum faciens Hippocrati.* 520.4  
*ens coelicum in se habet.* 695. c.2  
*sal armoniaco combinata cum spiritu salis petra comparatur.* 106.41  
*in guttas non cogitur.* ib. d.  
*Archeo arident odorata.* 452.27  
*Archeus aura corporalis.* 137.62  
*mineralium materialis est.* 141.82  
*Archeus rerum elucidatur.* 144.3  
*Archeus contactu cadaveris parvet.* 526.15  
*sentit mortem, quam phantasia ignorat. ibi seminali est fluxibilis aura.* 108.8  
*Archeus anima janitor.* 532. c.2  
*Archei furores (tanquam morborum causam) compescendi dantur medicamenta.* 760. c.1  
*764. c.1*  
*per verborum, lapidum ac herbarum virtutem.* ibid.  
*Archei est operatio naturalis in pregnante per*

*appetitum cerasum foetui imprimente.* 761. c. 1  
*Archei & Anima in corpus duplex operatio.* 763 c. 2  
*Archei passiones ac perturbationes morborum primariorum ortus.* 753. c.1  
*s. ille desoris abducantur, si intus formentur.* ibid.  
*qui modi perniciosi.* ibid.  
*in corpus & c. tan alterative, quam localiter agit.* ib.  
*Archeum perturbatum medendi Methodo ibi seq. morior. Author est etiam eorunde Correcior.* ib.  
*Archeum alloqui debent medicamenta* ib. c.2  
*tales planta hodie non dantur, ut tempore Salomonis.* 157. c.2  
*quomodo venena alterent.* 753. c.2  
*Archeus Epilepsia causa.* ib.  
*Archeo superinducenda nova idea medicatrix errorum.* ib.  
*Archeum compescunt remedia anomala.* 155 c.2  
*Archei morbi cedunt mediis externis* 561. c.2. seq.  
*Arduenna Gas minerali caret.* 748. c. 2  
*Arena ex silice, facilius qualem sit aqua.* 523  
*sol. subter terram producit nihil* 144 2  
*siccus, combibit aqua quadrulum.* 525  
*saxa silices gemmae, & c. in salem reducuntur, qui in aqua fit.* 51. 11  
*qualem difficile sit sal.* ib.  
*non dat mercurium vel sulphur* 394.64  
*Argentum ex Chrysolea solutum, facit amittere vim Chrysolea.* 315. 11  
*argentum totum mutatur in aurum.* 746. c.1  
*Argumentationis vanitas.* 411 c. 1  
*Ariditas linguae non à stomachi exhalationibus, sed à defeculationibus in febribus.* 326.28  
*Aristoteles notatur* 3638. seq.  
*eius Philosophia qualis.* 146. 11 seq.  
*creationem ejusque finem ignoravit.* 24.35  
*miser naturae rixator.* 240 31  
*Aron in aceto bullitum mitescit.* 444.47  
*Ars Medica unde hauritur.* 917  
*Arsenicum, auripigmentum, intus non fumendum.* 446 52  
*volatile cum nitro fixatur per collationem.* 151 13  
*est fumus metallorum.* 745 c.1  
*Arsenicum*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Arsenicum cur fumus metallorum.</i>	251.40	<i>Asthmati sulphur convenit.</i>	251.40
<i>sexaginta sorte ulcerum sanat genera.</i>	309.31	<i>Asthmatis remedia renovativa.</i>	348.35
<i>Artificialia solummodo habent finem.</i>	607.3	<i>epileptica.</i>	354.64
<i>Arteria arida nunquam re humectatur.</i>	181.49	<i>Asthma non nisi arcano sanatur.</i>	342.40
<i>indirecit in causam, non in signum</i>	10.	<i>&amp; caducus unico remedio sanantur.</i>	ibid.
<i>plenus, vices habet solis.</i>	277.27	<i>è cruore ad transvolandum apto.</i>	178.35
<i>lenis, non pulsat, cum valet.</i>	285.1	<i>locus in Duum. viratu.</i>	347.28
<i>stomachi trahit spiritum Vini, siccum</i>		<i>contrahit per os pulmonis.</i>	ibid.
<i>tamen non haurit.</i>	206.41	<i>exiens pulmonem</i>	ib.
<i>Arteria aperta propulso debebant materiam</i>		<i>quod sanat: sanat &amp; exiit plicum adultum.</i>	ib.
<i>lux vitalis non extingueretur.</i>	175.24		30
<i>hinc triplici tunica vestita.</i>	ibid.	<i>duplex humidum, &amp; siccum.</i>	353.60
<i>Arthritidi subest liquor salsus ex latice.</i>	418.26	<i>humidum plerumque tussim parit.</i>	354.61
<i>precedit stomachi indispositio cum febricula.</i>	321.40	<i>strangulans ex utero.</i>	322.43
<i>accusat primo stomachum.</i>	279.6.28	<i>muliere ex uteri regione.</i>	344.10
<i>Arthritis inspirata digestionum errore.</i>	216.10	<i>è spirante borea.</i>	ibid. 10
<i>Arthritis ab acido, arthrum inficiente.</i>	280.19	<i>ex potu vini Hispanici.</i>	ibid.
<i>Asarum auscultat phantasia.</i>	731.170	<i>ex ignominia.</i>	534.12
<i>fit diureticum.</i>	168.45.169.46.48	<i>ab endemicis occasionaliter.</i>	350.45
<i>Asarum &amp; sambucus magnetica.</i>	708.31	<i>ex dulcibus &amp; odoratis, ex uteri furore; &amp;</i>	
<i>tartarum febrium remedium.</i>	444.47	<i>qua facile corripuntur.</i>	348.41. &c.
<i>Ascarides ex putridis quiescentibus in intestino ri-</i>		<i>ex mœrore.</i>	572.12
<i>cto sunt cadaverosi, non ita lumbrici; pa-</i>		<i>ex ira in viris.</i>	573.12
<i>riunt ova, lumbrici non interimuntur</i>		<i>historia.</i>	345.21. & seqq.
<i>mercurio vivo in aqua bullito.</i>	214.82	<i>Astra non inclinant.</i>	118.29.30
	seq.	<i>vocationi, atque fortunis non præsunt.</i>	120.31
<i>Ascites tandem suffocat.</i>	406.51	<i>prænantiam.</i>	114.6
<i>sanatur, si Ren multum, &amp; assatim minxerit.</i>	489.20	<i>amulantur vitalia.</i>	39.8
<i>probat crucrem esse salsum.</i>	190.20	<i>Astra agunt per blas.</i>	116.14
<i>Ascites fit ex cruore salso.</i>	ibid.	<i>movent aerem per suum Blas.</i>	173.5
<i>Asinus, &amp; jumentum producant mulum.</i>	408.62	<i>eorum potestas.</i>	675. & seq.
<i>Asini conceptus interior ad ejus linguam semel</i>		<i>influxus non producit vires rerum semina-</i>	
<i>transiit.</i>	289.18	<i>les.</i>	756. c.2
<i>Asina longæva lac habet præstantius.</i>	213.74	<i>Astrale blas in visceribus.</i>	173.6. & seqq.
<i>est petenda, hinc ex lactis gustu, an pexa sit</i>		<i>Astrorum potestates an sigillis, characteribus &amp;c.</i>	
<i>sciri potest.</i>	ibid.	<i>sint alligata.</i>	756. c.1
<i>Asparagus symbolum sui in lotio depingit.</i>	168.45	<i>Astrorum augures simplicia certis momentis</i>	
<i>quare foetet in urina.</i>	152.48.529.12	<i>constellari prædicant.</i>	c.2
<i>Astera, arteria congesti ramuli sunt suspiria.</i>	424.47	<i>rejecitur.</i>	ibid.
<i>Assimilatio fit sub accretione adolescentia.</i>	108.4	<i>Astrologorum subterfugium.</i>	603.55
<i>Asthmata, tusses incipiunt &amp; perseverant.</i>	412.4	<i>Athanas.</i>	26.44
		<i>Atheorum classes tres Plato statuit.</i>	254.3
		<i>Atra bilis si in corpus spargitur epilepsiam pro-</i>	
		<i>vocat.</i>	282.16
		<i>si in animam, dementiam gignit.</i>	ib.
		<i>scholarum, retenta sunt tertio digestionis in</i>	
		<i>tertia.</i>	587. c.2

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Atram bilem in prae cordis statuit Hipp.</i>	282.	<i>Auritum cor per analogon censetur.</i>	174.21
<i>Atramentum copulative tinduram acquirit ex vitriolo &amp; galla.</i>	441.27	<i>Auritum excrementum solamen nervorum.</i>	239.24
<i>Atrophia à fermento fellis exorbicante, deficiente, vel virulento.</i>	587.c.1	<i>sordes vapore tenuis exhalant.</i>	249.23
<i>ex assensu non convenantibus linari fermento.</i>	585.e.9	<i>Aurora dicitur summa pluens.</i>	711.42
<i>ex organi phan. Rab bini.</i>	28.51	<i>Aurum, &amp; argentum non sunt materia artis.</i>	394.61
<i>ex parco stomachi fermento.</i>	280.10	<i>potabile.</i>	65.6.446.55
<i>ex debili, &amp; deficiente stomacho.</i>	278.33	<i>Author servat nomina antiqua in morborum explicatione.</i>	526.14
<i>quando liquor nutritivus alio furtim subducitur.</i>	450.6	<i>cur paradoxus.</i>	31.1
<i>ex mentis perturbatione.</i>	34.9	<i>conumelias refutat.</i>	408.1.f.99.
<i>ex deturbato alimento alicujus membri.</i>	583.c.1	<i>in aliquibus à Scholis recessit.</i>	412.7.465.6
<i>Avantia non ex assensu, sed semine coarctatur.</i>	119.15	<i>cur inaudita scribit.</i>	10.5
<i>senium saepe comitatur.</i>	102.1.	<i>unde scit se non falli.</i>	465.7.f.99.
<i>Aves carent renibus.</i>	233.25	<i>sunt omnes operationes naturae.</i>	449.3
<i>frigus sub dio tolerant.</i>	529.13	<i>tetigit iridem manibus.</i>	86.8
<i>non sudant.</i>	529.13	<i>sinat fontanellas sine noxio.</i>	366.5
<i>duplici stomacho opus habent, quia dentibus carent.</i>	433.21	<i>ejus vita.</i>	16.1.f.99.
<i>vivunt sine vesica &amp; renibus.</i>	204.31	<i>intentio.</i>	7.1
<i>non tamen sine felle.</i>	204.31	<i>diligentia in perscrutando.</i>	1713.f.99.
<i>Augstein est succinum, Germanis.</i>	239.24	<i>modus Philosophandi.</i>	160.18.f.99.
<i>Augurelli sulphur Glaure.</i>	545.c.2	<i>promoti.</i>	12.7
<i>Augures coeli.</i>	122.47	<i>Authenticus motuum, impares tactui.</i>	189.14
<i>Augurium est superstitio.</i>	175.7	<i>Chymica.</i>	179.39.394.6
<i>Avi inclinationes nonnunquam in sero neptore resurgunt.</i>	121.43	<i>Philosophica.</i>	36.38.f.99.678
<i>Avicenna cum Chalcocida Pantomorph.</i>	129.22	<i>de intellectu.</i>	30.63
<i>Aves carent renibus &amp; Urina.</i>	293.42	<i>à juvenibus &amp; laudentibus falsum.</i>	413.11
<i>Avis loquela tonum imitatur saltem.</i>	310.33	<i>Axurgia humana obstruunt tendinum doloribus succurrit.</i>	458.59
<i>juxta sui rostri modulamen vocem edit.</i>	584.c.1	<i>Azoob Paracelsi.</i>	223.3
<i>Aulis placere, &amp; Magnatibus renuntiavit Aristor.</i>	11.9		c.1
<i>Aurea Alexandrina examinatur.</i>	443.44		
<i>Auri liquor.</i>	65.6		
<i>Auri constantia à Mercurio.</i>	393.58		
<i>semen transmutat aqua.</i>	67.18		
<i>Auris dextra non est contraria sinistra.</i>	166.38		
		<b>B.</b>	
		<b>B</b> <i>Aconis veritas contra aurum &amp; argentum non fit materia artis.</i>	394.61
		<i>Baldi digitum momordit canis validus.</i>	286.5
		<i>Balnea laudantur in catarrhis.</i>	429.59
		<i>Balsama putrere aut vermescere nesciunt.</i>	109.14
		<i>florum cogit Author in melle.</i>	446.56
			141.



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Balsamus Samech ex alkali aqua vita & tar tari.	179.39	immotus aer quietus manet.	77.4
Balsamus verus.	748. c.1	cit astum silente vento.	78.6
Balsamus fuliginis Paracelsi est arsenici.	310.36	Blas humanum in infirmitatibus prænuntiat futuras tempestates.	173.5. & seqq.
Same h	ibid.	Bombarda fortius explodit, si à tergo immo- bili resistens corpus habet.	172.4
Balsamica vis in pulvere sympathetico transit ad vulnus, etiam absens.	761. c.1.	Bombyx est utrumque, volatilis & pili.	156.
Baptismi effectus.	696. c.2. & seqq.		38
(non) Baptizatorum cruor per abusum Satanae in curationem morborum introductus.	756	Bordeaux	564.4
Barba generatur viro à testibus.	321.38.42	Bos extincto vita lumine mox friget.	141.
à testibus cur in mento.	323.48		87
Barba, superciliorum ac capitis pili excidunt cu- jusdum aqua attactu.	61. c.2.	vomit draconem anguillari cauda, &c.	564.6
Barba, ortus.	625	Brachium abscissum cur non renascitur.	552.
Basiliscus quomodo necat.	717.70		15
Basilus, Valentinus docuit Paracelsum.	385.3	Brachio vestito manus pregnantis admota com- municat sigillum concepta rei in foetum, etiamsi fiat per dispectum, contrario item natibus admota manu.	761. c.2
	386.6	Bradypepsia ex fermento splenis deficiente.	280
Bellidis succus antipleuriticum.	437.5		10
Bellua inficiuntur à peste.	62.13. & seqq.	Brysonia Veris tempore colligenda.	439.16
Belluinam formam induit mater terrefacta so- lvi.	763. c.2	cruorem dissolvit.	494.20
(a) Bestia rationales.	24.34	habet vim Hydragogi.	ibid.
Bestiis Schola sua didicere remedia.	755. c.2	Bruta nulla in paradiso.	156.1
quare calculo infantes.	655.14	Bufo aridum animal.	170.48
Bernhardus deterruit Authorem à Theologia.	16.6	Bufonis os brachii odontalgiam subleuat.	560.
Betula succus duplex ex unico trunco.	429.		c.2
	60	humidum radicale non arescere docet Bufo extinctus.	680. c.2
Bilis non potest ad stomachum regurgitare.	280.	vivi renibus alligati, hydropem solvunt.	494
	10		36
Bismuthi tabula.	707.22	longavi.	746.2
Bitumen succinum liquidum.	652.1	Bulmus.	194.13
Blas quid.	79.1.399.4	Bulla, quas pisces eructant, sunt flatus digestio- nis.	178.33
motuum.	79.3	Bur quid sit.	51.13
alterativum.	78	quale.	151.39
excitatur ab Arithmo.	753. c.1	metallorum productor.	112.31
bonnis motus duplex, naturale & volun- tate.	173.9	Butleri lapis describitur.	557. c.2. & seqq.
cordis probatur.	ibid. & 13.23	Buzyrum, alkali injectio, non perficitur.	213.72
ventris i.e. flatus quadruplex.	399.1	refert odorem florum.	ibid. 71
Pylori.	216.7	Fernelio est spuma agitati Colostri.	ibid. 72
generationis carnis.	173.8	quomodo fiat.	175.24
frigidum lune.	135.40 & seqq.	fit ex lacte per concussionem.	734. c.2
st. larum quid.	77.2	judicii acumen promittit.	737. c.1
aeris, unde.	84.27		C.Caba-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

## C.

**Cabala.** 646.21  
*magicam potestatem exstat.* 722.100  
*725.129*  
*principium ejus inter dormiendum habetur.* 722.200  
*ars divilla.* 725.129  
**Caballi exemptum de vita longa.** 727  
**Cacator quomodo fiat natibus scabiosus.** 737.  
*28*  
**Cacodamonem ad radicis odorem in annulo gestata & murmuratorem verborum expulit Eleazar.** 757.c.1  
*(in) cacodamonum fugam & morborum sanitatem mille libros conscripsisse dicitur Salomon à Josepho.* 756.c.7  
**Cadaver confossum homicida presente sese eruat.** 724.114  
**Cadaveris manus foetus maculam delet connatam.** 270.46  
**Cadaver submersum quare emergit.** 409.74  
*vi interemptum continet de interno spiritu.* 727.95  
*sponte mortuum nullum continet.* ib.96  
*humanum friget super glaciem.* 526.15  
*igne calefactum non recalscit.* 449  
**Cadaveris odor stomachum subvertit.** 252.  
*46*  
**Cadaver non habet formam.** 48.15  
**Cadaver veneno interemptum tumescit.** 409  
*72*  
**Cadaver non est subjectum morborum.** 753.  
*c.2.*  
*in cadavere non aque agunt quantitates medica ac in vivis.* 755.c.1. seq.  
**Cadavera impiorum in curatione morborum sunt ab usus Satane.** 756.c.1  
**Caducus.** 479.84.480.89  
**Cementum ad obturandum vitrum.** 105.37  
**Calcanthum sanat eminus.** 557.c.1. & seq.  
*absens vulnus sanat.* ibid.  
*hamorrhagiam sanat.* ib. seq.  
**Calculus distat à petra, ut pyrum à vacca.** 310  
*33*

*generat novos morbos.* 474.66  
*à cerevisia etiam clara per inclinatione.* 236.  
*19*  
**Calculi curatio quomodo instituenda.** 661.35  
*seq.*  
**Calculi resolventis remedia qualitas.** 663.56  
**Calculosi utroque rene, al. quando salaces.** 293.  
*42*  
**Calidum & frigidum non sunt morbi.** 380.18  
**Calor à corde, nemo ambigit.** 174.17  
*in semine à terra fracescente.* 138.62  
*nosier est lumen.* 734.c.1  
*piscium est lumen quod friget.* 174.16.275.22  
*quadrupedum ac volucrum solaris est.* 142.  
*88*  
*piscium lunaris.* ib. & 174.16. & 276.22  
*primario non inest cordi.* 174.15  
*est vita & anima socius ex natura lucis solis.* ibid.  
*ignis, Scholarum figmentum.* ib.18  
*ingens qui erodit, est opus corrosivorum salium.* 191.28.685.c.1  
*nosier quid sit.* 734.c.2  
**Calx viva pulve, atum cereum resolvit.** 458.60  
*in terra fit Lessas, & aqua simplex.* 112.  
*33*  
*aqua extincta fit puls.* 439  
**Campora aeris.** 439.15  
**Campora Arcleum fugat.** 449.4  
*verus in ubere, & utero mulierum.* 517.  
*32. seq.*  
*quomodo oritur.* 154.55  
**Cancer (animal) combustus non vadit ad cerebrum.** 286.5  
*pellem exuit, estq; vita brevioris.* 740.c.2  
*calcinatur, pro rabie canina.* 272.51  
**Cancer à pulvere certo, non dolente sanatus.** 518.38  
*& phagedana Egyptiaco non pacantur.* ibid.  
**Cancer mortuus quomodo afficiat.** 154.55. seq.  
*sanatur à lapide Butleri.* 558.c.2. & seq.  
*à contusione in muliere.* 306.12  
**Cancer remedium in rana.** 137.58  
**Candela superioris funus illustratur à flamma qui descendendo inferiorem candelam accendit.** 131.79  
*Cann*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<b>Canis latus cur caudam vertat.</b>	704.5	<b>Cardiognus morsus cordis.</b>	274.7
saliva sanat vulnera.	321.41	<b>Carlina mirabilis virtus.</b>	707.24
saliva lethalis, si rabidi.	ibid.	<b>Carminativa an sint necessaria contra flatus.</b>	401.17. & ibid.
rabies quomodo in hominem transcat.	728.148	<b>Carnalis generatio proprium illi habet.</b>	73.8
inclinationes canina in homine.	119.35	<b>Carnes glaciata in aquam reconvertuntur.</b>	178.35
trahit morbos magneticos.	729.156	(in) <b>Carne una sunt duo, Maritus &amp; Mater.</b>	763.6.2
cum gallina antipathiam habet.	703.1	<b>Carum fidei in oculis habet.</b>	279.5
quare non renovantur ab esu cadaverum.	719.85	<b>Cyprus ex alto balsamo efflante corrumpuntur.</b>	147.19
projectum mordet lapidem.	219.21	<b>Carnis corruptio à sapore acido.</b>	409.73
<b>Canina fames duplatur lienis fermento.</b>	194.13	<b>Caro quare aceto, aqua vita, sale &amp;c. preservetur.</b>	147.19
<b>Canis conficit ossa, ignis non.</b>	139.7	porcina interdum sapit axungiam piscis.	145.4
<b>Catharides cadavera non vesicant.</b>	476.76	<b>Caro mortua quomodo naturam balsami induit.</b>	457.48.
<b>Capucinus non sentit se habere pedes.</b>	684.2	cruda alligata mox foetet.	ibid. & 194.18
<b>Capucinus bibit araneam.</b>	565.7	<b>Carrichter commendatur.</b>	570.7
jejunio gravatus crasso cur sit tamen capite.	296.59	<b>Casus quare à multis aversatur.</b>	164.37.111
<b>Caput lancinatur à stomacho vi regiminis.</b>	328.14	<b>Casum plures horrent ac spernunt, quia non conficiunt in stomacho in chylum.</b>	195.37
embryonis maximum.	694.2	<b>Casus recens comestus pontice acescit, &amp; in stomacho tormina facit.</b>	111.25
regitur per sensum, & motum.	188.28	vetus putrilaginem redolet, & facile verminefcit.	ibid.
dolet in pestis principio.	253.40	<b>Casus Anatomia.</b>	ibid.
<b>Carbo incluso vase igne non consumitur.</b>	102.13	<b>Cassitas celebratur in textu Gens.</b>	617.51
fit ex colliigatione sulfuris, & salis agentium invicem.	ibid.	<b>Cassanda non sunt simplicia, sed melioranda.</b>	445.49
<b>Carbo in quibusdam fontibus fit saxum.</b>	103.24	<b>Castrata pinguescunt, ideis molestis libidinis carentia.</b>	515.21
quomodo fiat?	179.38	<b>Cataractae cœli, aëris sunt funde.</b>	74.25
mellis in sterium.	ibid. 39	quomodo patent planetis?	ibid.
<b>Carbo non inest ligni sed producitur per artem.</b>	391.50	<b>Cataractae oculorum oriuntur, si latex digestionum vitia reperiat, vel eò secum deferat.</b>	589.6.1
<b>Carbonis querni libra, sexaginta dua unam libram cinerum habuit.</b>	102.13	<b>Cataractas, &amp; repagula globi sol diffringens, ardebit cœlos, &amp; consumet seculum.</b>	733.6.2
Spiritu suo per.	ibid.	<b>Cataractae à spiritu impetum faciente.</b>	428.58
<b>Carbo a tanto altius est relictus in duos liquores, qui repositi per cretam inspersa creta sunt aqua.</b>	104.29	à sede animae vitalis dixerunt antiqui jaculari.	283.19
<b>Carbonem si in igne vitrum liquavit.</b>	221.28	oriuntur ex aciditate relictâ.	279.7
furius veritatem citat.	252.46	<b>Catar-</b>	
<b>Cataracta est cordis dolor.</b>	177.7		
stomachum nati.	372		
verba ridet Schola.	187.21		
eius cura.	110.22		

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Catarrhi doctrinam scholarum ridet Author.</i> 413	<i>Cerebio parit accretix vir.</i> 694. seqq.
à num. 11	<i>Cerebrum non sentit in Epilepsia, sed solis odoribus paret.</i> 110. 17
<i>Catarrhi sub torturam noctis recidunt.</i> 430	<i>Cerebrum sensationum fons, sensu caret.</i> 331. 2
65	<i>præst accretioni.</i> 322. 42
<i>Catarrhum declamant medici passivi.</i> 414.	<i>est executivum conceptuum anima.</i> 277. 32
14	<i>cuniculi. &amp; leporis an paralyfin curet.</i> 382.
<i>Caritas non est ulcus, sed signum vulnerationis.</i> 307. 22	30
<i>Causa est in tui...</i> 2. 25	<i>Cerebri ut omnis facultas pereat, erit ex luminis discontinuitate.</i> 175. 24
<i>Causa morbisic Hippocrati, acre, amarum, salsumque est.</i> 478. 2	<i>Ceremonia verborum virtutem pervertunt.</i> 759.
<i>Causa sunt dua in natura, Materia, &amp; Efficiens interna.</i> 33. 11	c. 1
<i>Causidicus bibit duas drachmas Hyoscyami, insanivit, &amp; quomodo curatus.</i> 290. 22	<i>Ceremonia in medicamentis anomalis.</i> 755. c. 2
<i>Causica crispant pellem, &amp; eò de in mucilaginem resolvunt.</i> 458. 60	<i>introducenda sunt à Satana, hinc odio habitata.</i> 756. c. 1
<i>Causica quid agunt.</i> 476. 77	<i>quas deinde mitigavit per sigilla &amp;c. ibid.</i>
<i>Cauteria sunt vario modo.</i> 365. 1. seqq.	<i>an hisce Authoritas haberi possit à Salomone.</i> 756. c. 2
quandoque juvant. 344. 12	<i>Cerevisia quomodo fiat. &amp;c.</i> 107. 2
quibus proficua. 357. 74. 370. 28	<i>tenuis convenit in acuta febris.</i> 434. 24
opem aliquando præstiterunt. 587. c. 2	<i>tenuis, &amp; pernoctata urinam pellit.</i> 362. 29
fontalia transmissa non sanant. 590. c. 1	<i>turbatur instar vini.</i> 167. 2
<i>Cedrus inter arbores non est brevior villa.</i> 740. c. 2.	<i>Cervus sponte rejuvenescit.</i> 195. 25
<i>Cedri ramum portabant leprosi, ut mundarentur in festo Scenopægia Iudeorum.</i> 762. c. 2	<i>Cervus longævus.</i> ib. & 740. c. 2
<i>Cephalica remedia.</i> 291. 26	<i>Cervi virga, pleuritica.</i> 383. 35. 248. 35
<i>Cerasum fœtus imprimitur.</i> 269. 37. & 726. 132	<i>Cervi virga an coitu subveniat.</i> 382. 30
<i>si admoveatur solummodo manus, si autem firmiter detineatur non imprimitur.</i> 761	<i>Chamæleon est Carlina, quam magnetica.</i> 707
c. 1	24
<i>non fit per animam, sed per archeum.</i> ib.	<i>Chambroch est trifolium.</i> 432. 4
<i>Cerasi imagine signatur fœtus.</i> 578. c. 2	<i>Chaos vicissitudinum divinum in morbis causat.</i> 516. 26
<i>per cogitationem.</i> 331. 7	<i>Characteres in curatione morborum à Diabolo.</i> 756. c. 1
<i>productum verum in fœtum, omni anno florens.</i> ib. c. 2.	<i>Charitatis opera manifestant homines virtutem magnam cœlitus ac curationem morborum Adeptos.</i> 758. c. 2. 762. c. 1
<i>Cerebrum oblasum sordes cumulat multas.</i> 239. 26	<i>Charitas verba curativa efficit prospera.</i> 759. c. 1
<i>Cerebri fermentum Gas frigoris pessundat.</i> 412. 4	<i>Charitas orat.</i> 11. 1
<i>Cerebrum per deuteropathiam afficitur.</i> 291. 26	<i>Cheronis vires.</i> 655. 19
<i>in suo sinu continet vas arteriale transpirandis spiritibus in corde laboratis aptum.</i> 287. 111	<i>China non desiccet.</i> 364. 45. & 421. 40
	<i>in catarrhis stultum ejus subsidium.</i> ib.
	<i>laticem cum detrimento minuit.</i> ibid.
	<i>non siccet.</i> 348. 37. 358. 71
	<i>Chirotheam domicilla induit, &amp; scabiem contrahit.</i> 304. 3
	Chyrea



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Cirotheca in stagno sulphuris consumpta.</i>	195.	<i>operatorem intromittit.</i>	442.32
<i>Chirurgi cura debet esse de præcavenda putredine.</i>	458.49	<i>Chymia synthetesis.</i>	521.13
<i>Choleram Schola falso dicunt id, quod est excrementum amarum.</i>	209.53.280.10	<i>Chymia arcana in magnis morbis requiritur.</i>	353.46
<i>Cho'era unde fiat.</i>	280.10	<i>Chymici potius artis, quam naturæ agunt.</i>	459.64
<i>Cholica contraxit sæpe musculos.</i>	401.13. seq	<i>Chymicus ophthalmate occasionali perit.</i>	121.45
<i>in paralyfin.</i>	ibid.	<i>Cibus &amp; potus subeunt sub influentia cordis varias mutationes.</i>	175.23
<i>per verum laudanum absque opio curatur.</i>	515.23	<i>quomodo fiant spiritus vitales.</i>	ibid.
<i>Unguento calido foveri debet.</i>	447.58	<i>Cibus extra potum fit succus.</i>	362.27
<i>Unguento superatur.</i>	110.17	<i>mutatur subactio suo Archeo.</i>	208.50
<i>aliquando fit ex acore præternaturali commixto cibo, &amp; potui.</i>	281.11	<i>benè masticatus, benè in chylum vertitur.</i>	433.11
<i>transit aliquando in paralyfin, vel contrakturam manuum vel pedum.</i>	280.10	<i>Cibus non digestus parit vermes.</i>	ibid.
<i>Anisi semen prodest.</i>	410.75	<i>non benè masticatus corrumpitur.</i>	ibid.
<i>ex sale acido.</i>	452.23	<i>durus esurienti stomacho satisfacit.</i>	357.72
<i>è moris comestis.</i>	219.22	<i>Cibi novus ingressus inficit chylum.</i>	216.10
<i>(in) Christi nomine sanatio morborum, &amp; expulsio Diaboli.</i>	761.c.2	<i>Cibi forma pereunt, vita media proprietas manet.</i>	145.10
<i>Christianus quilibet vir bonus, per verba morbos curare valet.</i>	758.c.1	<i>enchymi quando secunda.</i>	357.72
<i>Chrysopæi lapidis semen est vitale ferme.</i>	128.21	<i>parcimoniam plus efficit quàm pellis laceratio.</i>	358.75
<i>Chrysoplycius pulvis univocè, ut natura, operatur.</i>	167.40	<i>Cibi conditi insalubres.</i>	480.55
<i>plumbo dat duritiem.</i>	ibid.	<i>potenter nutriendes vitam longam non præstant.</i>	742.
<i>argento vivo, &amp; stanno dat difficilem liquationem, ferro utramque qualitatem adimit.</i>	ibid.	<i>Cibus facilioris digestionis præmittendos juxta doctrinam Scholarum, improbat.</i>	217.14.
<i>Chrysulca non est frigida.</i>	439.15	<i>Ciborum sarcina nocet.</i>	280.10
<i>Chylum acidulum fluctuantem evomit Author.</i>	206.41	<i>Cicatrix in cadavere est, quæ in homine hæsterno erat.</i>	710.39
<i>Chylus in duodeno fit salus.</i>	200.6. & 205.37	<i>Cimices hospites nostra miseria nascuntur ex nostris excrementis.</i>	108.9
<i>ossis fixitatem assumit in adolescentibus.</i>	188.12	<i>Cinamomum, distillato oleo, sapit corticem quercus.</i>	396.77
<i>Chylus fit cruor, urina, &amp; excrementum.</i>	189.15	<i>Cinamomi particularis gratia in sapore.</i>	439.16
<i>ex cibo &amp; potu cum retentione qualitatum vita media ciborum.</i>	364.45	<i>essentia.</i>	397.84
<i>(de) Chylo quid sentiant Schola.</i>	197.2	<i>Cinis proprio suo Alkali fit merum sal.</i>	102.12
<i>Chymia parat universale menstruum.</i>	460.66	<i>Cinis humana non dat terram.</i>	53.10
<i>præfertur aliis professionibus.</i>	441.32	<i>Cineres ex aqua, quia lignum ex aqua.</i>	105.36
		<i>Cineres clavellati vertuntur in sal.</i>	179.39
		<i>Cinabaris præparatores vitam abbreviunt.</i>	560.c.2

Eff ff

Clau-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Claudicanti nil juvant leporini pedes.</i>	251.38	<i>transit aliquando in paralyfin, vel contra-</i>	
<i>Clavus cordis equino infixus detinet spiritum</i>		<i>duram manuum vel pedum.</i>	280.10
<i>saga.</i>	731.171	<i>anisi semen prodest.</i>	ibid.410.78
<i>Clericus non se immiscere debet negotiis secula-</i>		<i>ex sale acido.</i>	452.23
<i>ribus ex praecepto D. Pauli.</i>	114.1	<i>à moris comestis.</i>	219.22
<i>Clerici curiosi negligunt sanandi operationem</i>		<i>Colocynthis &amp; Absynthium non sapore, sed viri-</i>	
<i>per ritus, verba, exorcismos, aquam, panem,</i>		<i>bus differunt.</i>	280.10
<i>salem. Herem. inc.</i>	76.c.2	<i>chronicorum curatrix egregia.</i>	445.49
<i>Clerici impii obstruunt.</i>	70.c.1	<i>corrigitur sale circulato.</i>	ibid.
<i>miscent se terrenis.</i>	70.c.1	<i>Columba bibit, &amp; caret renibus.</i>	529.13
<i>Climatum varietatis causa.</i>	84.2	<i>caret felle.</i>	110.58
<i>Clyster in dysenteria nocuus.</i>	383.3	<i>Compositio medicamentorum qualis esse debet.</i>	440.19 seq.
<i>Clyster nutritivus non datur.</i>	207.41.214.84.	<i>à Deo optima.</i>	440.26.
<i>nutrit potius Ascarides.</i>	457.49	<i>Compositionis necessitas.</i>	712.51
<i>Coagulatio quid?</i>	232.5. & 450.5. seq.	<i>sapè nova qualitas emergit.</i>	ibid.
<i>non fit sine solutione.</i>	ibid.	<i>Compositio remediorum apud Scholas simplicium</i>	
<i>Coagulata à se in morbis debet resolvere Ar-</i>		<i>doles retundunt.</i>	755.c.2
<i>cheus.</i>	754.c.2	<i>Conceptio pregnantibus unde.</i>	726.122
<i>Coagulatio quid, non fit sine solutione.</i>	162.5.	<i>Conceptus fiunt semper cum idcis.</i>	269.13
<i>Coagulum lactis quid.</i>	450.5. & 5. q.	<i>formantur in sede Anima.</i>	287.13
<i>Cæcum intestinum continet fermentum sterco-</i>	204.35	<i>Morbosus sentitur primo in liene.</i>	275.13.
<i>rarium.</i>	214.81	<i>idearum duplex.</i>	571.1. & 572.12
<i>pylorum non claudere sinit.</i>	215.25. & 217.10	<i>Conchyliæ nascuntur ex fracedine fundi.</i>	574.21
<i>Cæliaca passio non à digestivo errare.</i>	269.39	<i>minus valet calcinata, ac alkali lapidum.</i>	112.31
<i>ex assumtis &amp; vix mutatis.</i>	585.c.2	<i>Cancrorum.</i>	284.23
<i>Cælum octavum.</i>	151.36	<i>Conclusio seu consecutio est ratio.</i>	22.20
<i>Cælum intus gerimus, hinc morbidis metum lu-</i>		<i>Concoctio quarta in corde ejusque arteriis fit.</i>	211.61
<i>na sentiunt.</i>	116.16.17	<i>Concoctiones in homine tres.</i>	657.16. seq.
<i>Cæli enarrant gloriam Dei.</i>	114.2	<i>Confidentia in curatione per verba est supersti-</i>	
<i>mutabuntur.</i>	733.c.2	<i>tiosa.</i>	758.c.2. seq.
<i>Cælestis spiritus rebus inest.</i>	713.59	<i>verba in se bona reddit perversa.</i>	759.c.1
<i>Cæralis c. lris gemma est lapis Turcois.</i>	762.c.2	<i>Confidentia est origo superstitionis Diabolica. ib.</i>	
<i>Cogitationis varietas ab anima sensitiva, illu-</i>		<i>habet occultam adorationem.</i>	ibid.
<i>strata à mente.</i>	300.8	<i>requiritur in rebus incapacibus.</i>	ibid.
<i>Chelethi sapiens.</i>	56.11	<i>Conjunctio medicamentorum quando admi-</i>	
<i>Colchotar enecat omnem corruptionem ulcerum.</i>		<i>tenda.</i>	441.27. (756.c.1.
<i>non fit sulfur vitrioli.</i>	310.35	<i>Conjuraciones in curatione morborum Satanica.</i>	
<i>Colica contrahit sæpe musculos.</i>	237.9	<i>Consecratis rebus spiritus immundus fugatur ab</i>	
<i>in paralyfin.</i>	401.13. seq.	<i>Exorcista.</i>	758.c.1
<i>per verum laudanum absq. opio curatur.</i>	515.23	<i>Consolida laudatur pro offisragio.</i>	449.26.
<i>unguento calido. f. veris debet.</i>	447.58	<i>ejus gradus.</i>	756.c.1
<i>unguento superatur.</i>	110.17	<i>Consolidatio hernia intestinalis per transiun per</i>	
<i>aliquando fit ex acore praternaturali, com-</i>		<i>quercum fissum quomodo fiat.</i>	760.c.2. seq.
<i>mixto cibo, &amp; potui.</i>	231.11	<i>Contagia pelli impressa odoribus recedunt.</i>	110.16



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Contractura maxime in virginibus ex macore cum idea desperationis connexione. 572.12	Corallinus cruorem restringit. 763.c.1
Contractura à stomacho debili. 278.32	Corallum } sunt corpora parva. 459.62
qua sevit à fluxionis nomine, subter tortu- ram noctis recidit. 430.65	Coriandrum non cohibet aqua bullientis neque res, neque impedit fluxum sanandi ascen- sionem in caput. 425.49
cum morte cessat, Pylori non. 221.29	Coryza ex muco. 248.12. seqq. 354.65
Contrarietas non in cibis. 164.37	ex latice. 420.36
Contrarietas per crises Galenicæ notatur. 159.12	Cor. ex cortice perlatum. ex Nelleboro, & saccharo. 354.65
Contrarium oppositè elymo lavare non contien- det Author. 168.46. seqq.	Cornea membrana oculi sub morte lumine pri- vatur. 177.28
Contraria, qua hostilitatem belluinam expri- munt. 169.47.	Cornelius Gemma ars Cyclognomica. 16.4
Contraria positiva atque realia negantur 166.38	Cornu cerviustum inutile. 443.41
Contraxit ventum, unde dolor: est anilus sen- tentia, & figmentum. 402.23	Corpora cuncta ex sola aqua constant. 35.11.
Conus opticus luminis. 133.36	112.33. 364.46
Convulsio ab Archæo furioso. 754.c.2	Corpora impura leviter nutrienda. 434.24
curatur appositis. ibid.	quanam sint. ibid.
Convulsio ex motu musculorum, & naturali ser- vatione. 401.16	Corpus humanum in sanitate est perspirabile. 492.29
Cor Cruorem in sanguinem volatizat. 211. 60. 61	Corpus omne separabile dividitur in tria. 93.15
Cor per analogiam aurilum censetur. 174.21	solidum fermenti. vbi fit Gas. 351.54
Sedes vitalis spiritus. 723.109	patitur patiente spiritu. 722.107. seqq.
an fabricat è cruore spiritu & aere vitalem spiritum. 174.13	(in) Corpus duplex operatio Archæi & Anima. 763.c.2
Corde palpitationem patiens, non facile inebri- atur. 683.c.2	cui paret corpus, ut fœtus auscultat perturba- tionibus Matris. ibid.
uterque sinus septo disjungitur poroso. 174. 21	Correctio, ablatio, extinctio efficientis immedia- ti, sunt operationis Chirurgia. 159.15
auris ejus dextera quid agat. 211.63	Corrosiva in ulceribus sedanda magna rerum ac verborum virtute. 764.c.2
sinistra. ibid.	Corruptio rerum unde. 147.16
in sinu sinistro vitale fermentum habitat, quod cruorem in sanguinem, & hunc in spiritum transmutat vitalem. 175.23	unius non est generatio alterius. 48.15
irrequieta occupatio ut spiritum vitalem effi- ciat. 682.c.2. seqq.	differt à provocatione. ibid. 18.
digestio non continet sordes. 177.28	Cortex quercus facit ad potus vulnerarios. 761. c. 1
nomen ad se rapuit membrana stomachi. 201.18	Cortina calcaneum coquunt. 650.15
palpitatio unde fiat? 589.cap.2	Cosmopolita chymici fit mentio. 102.12
Corallatum Paracelsi. 141.19	Costa crescunt in adultis. 695.c.1
Corallorum tinctura paralysim, & alios morbos sanat. 742.c.1	Crabronis caput abscissum sextiduo vixit. 320. 34
	Cranium humanum valet ad epilepsiam. 712. 51
	Crasula vitam abbreviat. 699.c.2
	Corporis gubernaculum Archæus. 754. c.1
	Ffff 2
	Crasis

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Craſis rei non tangit ſomniata rerum initia.* 398.84  
*Optima rei pars eſt.* *ibid.* 82  
*Creationis mundi explicatio.* 50.4.70.2.ſeq.  
*Creatura a omnis vivit ſuo modo.* 719.84  
*Creatura ventra ſunt ignis, lumen, vita, &c.* 591.c.2.ſeq.  
*Cremor traſit in vinum, ut aqua ſa ſa veſit in.* 21.58  
*Cremor tartari fit ebullitione.* 21.59  
*eſt ſal acidus diſſolubilis.* 225.15  
*Criſes non facit Luna cauſative.* 507.c.1  
*ab Archeo fit, Luna rituum inſequens. ibid.*  
*Criſis non eſt neceſſaria, ubi nulla lis.* 167.40  
*Critica evacuatio quomodo ſanat.* 584.c.2  
*Critica dies rara extra morbos acutos.* 602.52  
*Croci ſapor ſpecificus.* 452.25  
*Cruoris ſiſtere jubetur effluxus in virtute Do-*  
*mini per verba ſacra.* 759.c.1  
*Cruentum vomitum ſiſtunt verborum formula.*  
*ib. c.2*  
*Cruentum linteum intruſum in unguentum ar-*  
*marium ſanat vulnus.* 760.c.1  
*Cruor hirci ad Pleuritidem.* 382.32.437.5  
*quomodo paretur.* *ibid.*  
*peccat, ſi comitem ſpinam habeat.* 587.c.2  
*Cruor diſtillatus fit carbo.* 195.28  
*Cruor in meſeraicis non dum coagulatur fibr.*  
*202.21.25.38.*  
*Cruor ſiſtitur pulvere ſympathetico etiam in*  
*abſentibus.* 760.c.1  
*Cruorem reſtringit corallina.* 763.c.1  
*Cruor afficitur ab idea morboſa Archei.*  
*753.c.1*  
*Cruor non baptizatorum in curatione morbo-*  
*rum Satanica.* 756.c.1  
*Cruor in vaporem ſive Gas diſpergitur, &*  
*evaneſcit.* 175.23  
*ſactus venarum civis lumen vitale participat.*  
*189.13*  
*eſt materia ſpiritus.* *ibid.*  
*cum chyli inſpiſſatione fit.* 188.12  
*ac ſeparatione liquidi ſive urina.* *ibid.*  
*in vaſis meſenteris eſt ſpiritus expers.* 188.11  
*in vena cava eſt vitalis.* *ib.*  
*Volur ſal volatilis.* 190.20.682.c.2  
*Cruor per fermenta exhalat.* *ib. & 178.35*  
*eſt ſpiritus hepaticus coagulatus.* 188.13.682.c.2  
*in cruore non eſt ſpiritus hepaticus.* *ib.* 186  
*13.ſeq.*  
*qui ineptus fit, & exhalat, degenerat in apo-*  
*ſtema &c.* 178.35  
*non informativè illuſtratur, ſed participative*  
*luce ſenſitiva.* 175.22  
*quomodo à ſanguine differat. ibid.* 22. 189.  
*13.14*  
*fit caro.* 211.64  
*non circulatur.* 388.24  
*ſicut venalis differt à chylo, ſic & ſanguis ar-*  
*terialis à cruore.* 190.21  
*in ſtomacho mox grumeſcit.* 205.38  
*in cadavere non coagulatur in venis. ibid.*  
*totus exhalat volatilis.* 179.39  
*ſi autem concremetur dat fixum ſal. ibid.*  
*fit ſanguis cum ſui volatiliſatione.* 189.14  
*211.60*  
*Cruoris pluralitas nocet.* 590.587.c.2  
*Cruoris ſpiritus curat epilepſiam.* 189.16  
*mutatio in ſanguinem feſtinata eſſe debet.*  
*176.27*  
*Crypta Sicula canem per Gas minerale ſuſo-*  
*cat.* 349.44  
*per ſudores ſapè terminat morbos.* 361.19  
*Crystallum rupeum difficilioreſ digeſtionis vitro.*  
*221.29*  
*Cuprum citius extinguitur auro, & argento.*  
*477.77*  
*Cupri primum ens agit in humidum radicale.*  
*561.c.1*  
*Curatio morborum Satanica.* 756.c.1. & c.2.  
*Cuſtos mucci effector.* 247.5. & 250.20  
*benè ſe habens non producit muccum.* 252.  
*44*  
*furioſus parit ſaluſum, mordax, virulentum*  
*ibid.*  
*detergit inſpiratas ſordes.* 252.42  
*Cuſtodis defectus in Laryngis limine.* 251.39

## D.

- D**æmon gloriatur in noſtri ignorantiam.  
 732.172  
*Daurant eſt Phu Dioſcoridis.* 570 8  
*David*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

David & Ionathas alligati magnetice. 725.131	Derivatio non consideratur ex phlebotomia in pleuritide, sed tantum diminutio. 378.8
Debilitas, unde. 475.74. & si 99.	Desiderii descriptio. 302.1
Decennium à promotione peregrinavit Autho. 11.7	doctrina. 14.14
Decocta non sunt entia, qualia per distillatorem proliciuntur. 528.9	Devolutis ab alio remedia pleuritica conueniunt. 382.2
Definitio. 44.2	Deus exercituum, per quem reges regnant. 114.6
natura falsa. ibid.	in mulieribus dilicit. 514.16
hominis falsa. 24.35	in hostia circa scitum formavit. Etiam. 293.41
hominis vera. 25.36. & 31.64	Luca exigit, ut ad viam ingrediamur. 665.1
Deliri pluries infirmantur circa memoriam. 268.33.34	Pater luminum dicitur à Sancto Iacobo. 276.22
Deliria unde fiant. 291.30	Deus in remediis nunquam fuit penuriosus. 754.2
Deliria Professorum. 16.2	Dei honorem contineant verba in curatione morborum. 759.c.1
Deliria mitigant remedia stomachi. 291.26	& cetera operantia per virtutem magnam 762.c.1.
Deliria per simplicia introducuntur. 799.5	Dei imaginem nos referre defenditur. 255.8.
Deliria ex scoria putrida. 589	difficulus hoc intelligendum. 256.15
Deliria per simplicia etiam tolluntur. 760.c.1	Deitatem & independentiam rebus inesse dixere solertiores Ethnicorum. 9.15
Del Rio notatur de injectis materialibus. 564.4	Diabetes, & dysuria fiunt, si attractrix laborat. 598.c.1
Delrio de non communicatis 50. formulis verborum, morbos varios curantibus, refutatur. 759.c.2	Diabolus non potest praecognoscere sortes, si de eventus futurorum bellorum, qua sunt in manu Dei. 115.9
Dementia est vis soporifera errans. 590.c.2	non habet liberam agendi potentiam. 540.11
à simplice semel assumpto à solano. 327.8	Diabolus humani generis hostis immiscet se anomalis remediis. 755.c.2
in Hypochondriis plerumque absque materiali errore. 296.57	de Diabolicis remediis non est dos illa in verbis, herbis ac lapidibus. 758.c.1
ab agonia, metu, &c. 269.36	Diabolus verba non significativa introduxit ad sui latrati. 758.c.2
Dens lateraliter & in fundo nutritur. 238.24	quomodo magnas virtutes in Ecclesia reddiderit suspectas? 760.c.1
rabidi, Vipera, colubri occidit attractu. 562.	Diabolum expellebant in Ecclesia primordialiter per verba, ritus, exorcismos, aquam, panem, saltem, herbas, &c. 761.c.2
Dens apri Pleuritim sanat. 437.5	neglecta hodie apud Clericos quare? 762.c.1
in annum accrescit quadragesimum. 239.25	Diaeta non tractat de aperte noxia. 431.6
Dentalis lapis ex alba muceagine. 238.23	Diaeta regulas praescribit digestio. 434.24
Dente eradicato vix cessat catarrhus. 419.30	Diaeta cardo est sobrietas. 432.1bid.
Dente dolente depluere videtur. ibid.	regula pauca iuxta naturam cursum. 435.26
Dentes in Aegypto non sunt cari. 237.20	Fff ff 3 Diapha-
Dentes suas habent atates. 239.25	
Dentes nascuntur senibus. 695.c.1. 740.c.1	
renascuntur senibus cum puerili dolore. ibid.	
Dentibus frigida nocent. 239.26	
Dentibus caries, caritas, atque putredo unde fiat. 239.26	
Dentibus fbricitantibus non deest mucilago lapidescens. 237.20	
Dentium dolor ex detecta gingiva 419.31	
Deoppilantia, &c. vix ad honorem perveniunt. 527.3	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Diaphoresis pauca sub frigore, at sputa sunt</i>		<i>nec proveniunt excrementa.</i>	212.66
<i>frequentiora.</i>	588.c.1	<i>Digestionum executor Archeus.</i>	753.c.1
<i>Diaphoresin sistit Althea, Malua, &amp;c.</i>	449.4	<i>Digiti obstupescunt ob errorem spiritus cruoris,</i>	
<i>Diaphoretica in pleuritide.</i>	383.32	<i>animalis facti.</i>	189.14
<i>Diapragma, habet poros,</i>	252.46	<i>Digiti pedum suum colligunt diffluviu.</i>	249.23
<i>ejus vius.</i>	424.46. & 47	<i>Diluvii investigatio.</i>	642.97
<i>Diarrhaea ex intestinorum mucos.</i>	401.71	<i>Dimensionum spreuit repagula mundi Salvator,</i>	
<i>ex acido, se unto tumultuanti.</i>	152.17	<i>è clauso virginis utero in mundum prodicens</i>	692.c.2
<i>ex diffusu &amp; loia.</i>	18.18	<i>Dimensionibus claudi non potest spiritus.</i>	726.
<i>ex corrupto &amp; detento Chylo.</i>	211.10		134
<i>sanata binis vitellis ovorum duris cum a-</i>		<i>Dioscorides miles.</i>	436.3
<i>ceto resato.</i>	219.21	<i>Dioscoridem &amp; Matthiolum studuit Aulior</i>	17.10
<i>ex retentis se spirabilibus.</i>	582.c.1	<i>Dioscorides laudatur.</i>	ibid. & 11
<i>laudano absque opio sanata</i>	515.23	<i>Dioscoridis descriptio plantarum differt à Salo-</i>	
<i>è Catharro capitis in infante dentiente.</i>	368	<i>monis illa.</i>	756.c.2
	15	<i>Discurfus frequentes reddunt hominem morosi m,</i>	
<i>ex vitiato fellis fermento.</i>	587.c.1	<i>iracundum, amentem, &amp;c.</i>	25.40
<i>Diathefis quid sit,</i>	474.66	<i>Discurfus, &amp; conceptus à liene.</i>	295.51
<i>Dies abbreviabantur quare.</i>	699.c.2	<i>fœmineus recta ad uterum fertur.</i>	ibid.
<i>Digestio infelicio in stomacho est inter dormien-</i>		<i>Discurrendi s rnocinales facultas quid.</i>	22.22
<i>dum, ac tardior.</i>	320.12	<i>Dispersateria examinantur.</i>	440.24
<i>(ex) Digestione, &amp; cura stomachi pendent cura,</i>		<i>Distillandi modus cum alkalest.</i>	104.29
<i>&amp; regimina digestionis sexta.</i>	535.17	<i>Distillata per ignem, procul à viribus concreti</i>	
<i>Digestionis ordo.</i>	586.f.99.	<i>recedunt.</i>	187.7
<i>sexta errores sunt catharri scholarum.</i>	585.c.1	<i>Distillata via corrumpuntur.</i>	147.16
	588.c.1	<i>Distillatio fortis cum carbone fossile.</i>	221.28
<i>Digestiones cetera quietem exigunt, quarta vero</i>		<i>Distillavit Aulior 50. annis.</i>	288.17
<i>indefinenti motu perficitur.</i>	175.23	<i>Distributionum director Archeus.</i>	753.c.1
<i>Digestioni resistentia sunt noxia.</i>	458.55	<i>D.versa diversorum actio, unde.</i>	476.76
<i>(sub) Digestione ultima totus sanguis perit, &amp;</i>		<i>Devotias sufficientes cum scientia habuit Aulior.</i>	
<i>exhalat.</i>	178.34		11.4
<i>Digestio tertia in vasis mesenterii incipit &amp; ter-</i>		<i>Diuretica qua sint.</i>	451.19
<i>minatur in cruore.</i>	202.29	<i>Diuretica fabricantur in stomacho.</i>	518.12
<i>altera fit intestinis gracilioribus.</i>	203.29	<i>Diureticorum deceptio.</i>	ibid.
<i>Digestio quarta in sinistro cordis stomacho.</i>	174.	<i>Diureticam virtutem acquirunt allia, cepa, aspa-</i>	
	21	<i>ragus, therebinthina.</i>	ibid.
<i>tertia fit in venis mesenterii.</i>	204.29	<i>Diureticus lapis cancri.</i>	ib 284.25
<i>prima fit in stomacho.</i>	ibid.	<i>&amp; vulnerarius.</i>	ib. & 182.53
<i>genere differt panis digestio in homine, anate,</i>		<i>Doctrina utraque imbutus lector judicet.</i>	177.31
<i>cane &amp;c.</i>	194.14	<i>Dodonai mentio fit.</i>	437.9
<i>Digestio quinta transmutat sanguinem arteria-</i>		<i>Dolor capitis è stomacho.</i>	476.74
<i>lem in spiritum vitalem Archei.</i>	211.62	<i>à Crapula.</i>	328.13
<i>scuta in culinis singulis membrorum perf-</i>		<i>Dolor refrigerat.</i>	476.76
<i>citur.</i>	212.67	<i>Dolor è cruore in interioribus minus volatili.</i>	
<i>quarta completur in corde.</i>	211.60		1.178.3
<i>(in) Digestionibus, quarta &amp; quinta non sunt</i>		<i>Dolor,</i>	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Dolor à cruore extravasato.	180.47	(in) Dysenteria, cruor Al. enteris non coarrescit.	205.28
Dolor capitis per nudam actionem regiminis è duumviratu procedit.	328.14	Dysenteria externum petit substatum.	447.19
Dolor facit, ut partes male fungantur suis muniis.	426.52	causatur à Pyloro.	210.21
Stem. cura	187.22	unde.	51.28.
Dolores diathesis unde.	474.66	Dysenteria compefcitur cito per rub. sacra.	759.1
Dolores ab Archeo furioso.	754.c.2	ex acidis provenit.	479.34
curantur externis apposis Archieo quasi repagulis.	ibid.	si attractrix tacti.	589.c.2
Doses simplicium in appropriato consistentes ipse Medicus discere debet.	756.c.1	Dysenteria.	586.c.1
non igitur metiri possunt.	ibid.	E.	
non metiuntur ab inventionione graduum morborum.	755.c.2	Ebraismus superlativo caret.	136.92
Drachmam, qua nocent intus vix pendeant.	445.50	Ebrietas pessumdat stomachi digestionem.	433.22
Draconis caput, & cauda sunt nocturna puncta.	135.47	ex vinoso spiritu in cor, & caput rapto.	189.13
Drift lapis Butleri.	562.c.1. & 2	Ebrietas non à laesa mente.	254.6
Duelech uterus ubi.	202.23	Ebrii quandoque futura prædicunt.	117.24
Duelech unde.	589.c.1	Ebriorum filii stupidi &c.	741.c.1
morbis monstro similis.	241.5	Ebrius in fluctuante navi demonstrat non esse veram propositionem Scholarum de necessitate primi motoris invariables.	171.1
distillatum profert oleum factitium, & salutarina.	242.7	Eccentricum centrum Luna respicit suum in eclipsibus.	135.47
Dulamania memoratur.	110.21	Ecclesia caput baptizat, non cor.	290.21
Duodenum est mensura duodecim digitorum.	199.2	Ecclesia remansit vis sanandi agros per verba ab Apostolis.	758.c.1
subtus pylorum immediate.	ibid.	non solum quoad spiritualia, sed etiam mortuos.	ib. & 759.c.1
Duratio, quid.	599.34	quomodo id fiat?	ib.
Duumviratus splen, & stomachus.	200.11	per ritus, exercismos, aquam, panem, saltem, herbas.	761.c.2
Duumviratus potestas in caput, intestina, &c.	297.62	quare jam perit, ac abusus ortus.	762.c.2
in pulmonem.	ibid.	etiam quoad herbarum ac lapidum vim eminentem.	ibid.
Dysenteria ab Archieo irritato à causa occasionali.	454.29	est de precipuis scopis in conversione fidelium.	762.c.1
ex acido fermento tumultuante.	102.17	Ecclesia per formulas locustarum & insectarum adventum avertit.	762.c.1
ut ex urvis comestis.	ibid.	Eclipses futura, colores luna indicant.	135.46
sanatur sanguine leporis, et carne sicca.	454.29	si quoties est concentrix in novo & plenilunio.	ibid. 47
modus fendi.	ibid.	Edaces sumus sub frigoribus.	178.36
per verum laudanum absque opio curata.	515.23	Eden hortus.	156.1
sanatur ungulis frictis in butyro, & pulveratis equorum, & urguis iumentorum.	321.41	Edulium unum altero præstat agro.	433.17
emaciat & exhaust.	581.c.1	Effluxus cruoris sistitur per verbalem curam.	759.c.1
uacet clyster, nec posset adstricta.	283.33.34	Egrotas anima.	14.7
			Ela.

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Elementum ignis sulphur continet.	394.59	Epilepticus extra paroxysmū est morbosus.	467.27
Elementa duo primogenita.	51.7	odore cadit, & solo odore paret.	110.17
non mutantur aut pereunt.	647.2	Epilepsia utrumque obsidet spiritum.	295.52
eorum pugna falsa.	53.12	quandoque à pedibus s'iscitatur.	532.3
Elementa non coeunt.	163.34.35	post se relinquit situm.	ib.
Elixir proprietatis Paracelsi notatur.	387.16	dormiens per venerem, iramque excitatur.	522.17
curat multos morbos.	541.c.2	est virus inebrians, & si poriferum, & circa	ibid.
Elixir Paracelsi descriptio.	ibid.	stomachum elucescit.	ibid.
in ejus praeparatione curatur.	740.	illi valet os capitis, non reliqua ossa.	712.51
Elleborus albus cum semine annisi correctus ne-	445.50	evanescit apposis externis.	754.c.2
cuit Carol. Spinellis.	445.50	Epilepsia ab Archeo furioso.	517.34
proveniens in Tridentino tractu non pugnat.	712.51	ex terrore violento.	572.12
Emplastra quomodo agant.	447.58. & 457.49	ex cruore inepto.	178.35
Emplastris nil miscendum, quod nequeat per to-	446.56	ex menstruis retentis.	323.46
tum resolvi.	446.56	ex ore stomachi.	274.7
Emplastrum fragrans stomachi dolorem sanat.	110.22	Epilepsia à partu.	685.c.1
(ante) Epyschosim fœtus vegetatur.	286.9	ex subtracto regimine Duumviratus,	295.51
Endemica malignitate carente montes, habent	743.c.1	non sanatur cauteriis.	188.16
aerem purissimum.	743.c.1	curatur appensis.	168.45.281.12
Endemica quomodo intrant.	186.13	Epilepsia mulieris ex mœrore.	534.12
noxia qua sint.	ibid.	ex pavore amittendi honores.	525.9
Endemicum omne afficit stomachum.	185.7	Epilepsia remedia in Alce, & Hirundine.	372.9
Endemicum ens an ab ambiente introtrahatur.	183.2.seqq.	Epilepsia tollitur formulis verborum.	759.c.1
Endemicis morbis non juvant aqua Spadana.	654.4	Epilepsiam auctorū curat spiritus cruoris.	189.16
Enema in colo non nutrit.	214.84.457.49	sicut & ungula Alcic.	709.35
Ens reale, mentale, & rationis quid sint.	23.27	Equi sinus antipleriticum.	437.5
Exsis, quod quem sauciavit, etiam non cruentus	760.c.1	Equi ungula frixa in butyro, sanat dysenteriam.	219.22.
inunctus armario unguento, rursus sanat.	760.c.1	& furorem Pylori.	219.22.
Ens Fontale quid?	522.18	Equi cor si clavo transfigatur, & postea assa-	731.171
Ente rationis magis delectandum, quam ipsa	15.14	tur, cruciatur saga.	731.171
veritate credebat.	15.14	Equina seta intra testam ovi inclusa spem	293.41
Enterocoele in quinquagenario quomodo curata.	289.20	pulli tollit.	293.41
Enula campana specificum habet saporem.	493.16	Equus sicca comedit, & unico haustu contentus.	206.41
Ephemerides agrorum qua sint.	522.18	Ericius Mohi de pulvere sympathetico.	579.c.1
videntur in se ferre agri ad dignoscendas fu-	39.8	Erysipelas apostema igneum aqua vita sanatur.	167.39
turas tempestates.	39.8	Erysipelate excandescit spiritus vitalis velut in	177.28
Epidemicis non juvant Aqua Spadana.	654.4	iram provocatus.	177.28
Epiglottis claudit Laryngem, non sat clausa suf-	426.52	Erysipelatis sanatio.	454.29
foeat.	426.52	Erysipelatis venena ex ira Archei, sanantur san-	110.17.16.
amitatur folium hedera.	ibid.	guine leporis.	110.17.16.
		Erodentes morborum causa, ut in phagedaenis per	764.c.2
		magnam virtutem curandi.	764.c.2
		Error scholarum circa resuscitationem felle.	201.
			15.seqq.
			Ejuna-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Escharoticum incipit in cute.</i>	458.60	<i>Extracta reprobantur.</i>	440.22
<i>non in cadavere.</i>	ib.	<i>Extracta varii generis.</i>	438.12
<i>Eschara sunt saluum acidorum ministerio.</i>	449.4		
<i>Essentia quid sit.</i>	396.76.77		
<i>Essentia rerum putrere nesciunt.</i>	718.78		
<i>Esurina qua sint.</i>	652.10.11. f. 9.		
<i>Esurinarum virtus in fontibus spadaniis.</i>	659		
	1. seq.		
<i>Eva post peccatum excitavit virum ad congressum.</i>	448		
<i>aspexis pomum pulchrum.</i>	342.10		
<i>Euclidis elementa veritatem continent.</i>	18.4		
<i>Evergumeni cacodamon expulsus quomodo ab Eleazaro.</i>	757. c. 1		
<i>Evestrum vita in pellucidis lapidibus appensis reverberat, unde actio earum amuletica.</i>	459.62		
<i>Eunuchi &amp; incurii pinguescunt.</i>	515.21		
<i>Eunuchi sunt imberbes, strictioris cellæ, genubus intro retertis.</i>	321.42. seq.		
<i>Excrementa foeditissima ex musco, zibetho, ambaro, &amp; ejusmodi.</i>	405.46		
<i>pauca in multo cibo.</i>	235. & 236.15		
<i>Excrementa alvi, &amp; vesicae qualia.</i>	247.6		
<i>Excrementum in nobis duplex.</i>	650.11. & 12		
<i>Excrementorum difformitas unde.</i>	412.2		
<i>Excrecentias, naltas, verrucas, &amp;c. delere docet.</i>	136.55		
<i>Execrationes in curatione morborum satanica.</i>	756. c. 1. 758. c. 1		
<i>Exhalata per calorem faciem post se relinquunt, quam caput mortuum dicimus.</i>	178.34		
<i>Exorcismus quare non semper operatur.</i>	732.172		
<i>Exorcista in Ecclesia pro curatione morborum spiritualium requiritur.</i>	758. ib. 761. c. 2		
<i>spiritus immundos expellit.</i>	ib.		
<i>non est necessario vir sanctus.</i>	ibid.		
<i>Exorcista aliquatenus hodie adhuc remansit vigor verberum.</i>	759. c. 2		
<i>Expulsiva stimulat a salibus simplicibus.</i>	455.		
<i>(in) Extasi si quis vitas formales vidisset, describeret quid sit lux formales.</i>	31		
<i>(de) Extasi notatu digna.</i>	175.23		
<i>extases esse in confesso est.</i>	264.265.12		
	718.75. & 76		
		<i>F.</i>	
		<i>Faba seminum notissima quomodo nascatur.</i>	517.31
		<i>Fabæ lix. &amp; ii amentis.</i>	ib. Gloria. 271.49
		<i>Farina gusta terra melius.</i>	78.13
		<i>Farina pasto sedata.</i>	218.21
		<i>Fames à splene in stomachum spiratur.</i>	167.43
		<i>veluti peracutus morbus.</i>	ib. 44
		<i>Fames sedatur cibo, non quantum fermento contrarius, nec quatenus similis ei, sed quia remedium appropriatum.</i>	471.51
		<i>paucis diebus jugulat.</i>	240.27
		<i>Farina secalitia non lapidescit.</i>	ibid.
		<i>cum calce dat camentum forte.</i>	408.65
		<i>Farina differt à pasta fermentata.</i>	ibid.
		<i>si coquatur, non parit flatul.</i>	725.131
		<i>Fascinum, ligatio animarum.</i>	238.22
		<i>Faucium difficultas causas lingua mucilag.</i>	ib.
		<i>quomodo liberentur.</i>	24. & 25.35
		<i>Fauni, &amp; satyri historia.</i>	ibid.
		<i>animal rationale non homo.</i>	ib.
		<i>nec cacodamon.</i>	294.42
		<i>figura Saturini depicti.</i>	480.89
		<i>Febres salubres fronte medentur.</i>	432.12
		<i>Febres cito sanavit Author concedendo vinum.</i>	178.35
		<i>Febres è cruore minus volatilis ad transpirationem.</i>	291.26
		<i>Febribus inveteratis convenit helleborus niger.</i>	194.18
		<i>&amp; lienem exonerat.</i>	ibid.
		<i>Febrientium cibus sit facilis digestionis.</i>	434.
		<i>non consummatus &amp; iuscula.</i>	25
		<i>Febrile Gas stomachi fermentum pessundat.</i>	449.4
		<i>Febrile Blas calorem quare suscit.</i>	194.17
		<i>Febrilis calor non digerit.</i>	220.26
		<i>Febrilis causa alkalisatur in febribus, tunc nec cessat sitis.</i>	731.167
		<i>Febris ex unico vulnere totum hominem occupat.</i>	461.12. & 13. seq.
		<i>Febris post esum Salmonis.</i>	688.88
			Febris

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Febris dum pus sit.	367.10	Fermenta igne potentiora.	112.33
Febris accidentia sunt calor & frigus.	451.13	stercorea.	405.46.214.81
Febris Ephemera ante podagra accessum.	373.13.seq.	Fermentorum operationes non sunt à priori demonstrabiles.	189.16
Febris si perstite causa occasionali.	432.12	Fermentata ludais vetita.	409.73
Februm de ... ab excremento & venoso	508.9	Fermentata olim vetita, ac mysterium in lina occultatum.	107.1
Fermentorum ...	107.28	notatur de opinione butyri.	213.72
Fermentum dignum, Hippocrati.	47.56	Ferrum quomodo laxat & restringit.	654.9.
Fermentum maxime vitale, & luminosum habet			seqq.
tat in sinistro cordis ventriculo.	75.2	Ferrum solidum ignitum plus urit quam carbo.	132.33
Fermentum stomachicum per singulas brutorum species distinctum est.	188.9. & 194.14. &	Ferula Mercurii.	71.9
specif. volatile.	111.24. (195.26	Fax non est vini recrementum, sed mera resistentia.	307.18
Fermentum terra replet semina.	51.13	Fides tota absque discursu plura operatur.	254.7
Fermentum siue initium seminale, per quod producitur semen in materia.	34.23	Fides Authoris.	125.2
Fermentum stomachi bene dispositum, non habens obiectum in quod agat, consumit proprium stomachi alimentum.	167.43	Fidei operationes curare morbos.	756.c.1
Fermentum stomachi delineatur.	434. & 435.25	Fide credend. in verbis, herbis & lapidib. magnas esse virtutes.	758.c.1
Fermentum potens mitigatur lateribus & creta.	195.24	Fidem requirentia verba, in curationibus sunt superstitiosa.	ib.c.2. & seqq.
Fermentum digestivum consistit in vitali aciditate ad transmutationes potens.	ib.	Figura, ac si astrorum virtutes continerent, Satannica.	756.c.1
Fermentum est ens formale creatum, quod neque substantia, neque accidens, sed neutrum per modum lucis conditum à mundi principis in locis sua monarchia, ut semina praparet, excitet, & precedat.	34.24	Finis si sit causarum prima, homo ex ultimato fine distinctionum proprietatibus in creando definiendus erat.	25.37
Fermentum qua parte fermentum, est vitale, ac liberum arcanum.	200.12	Fermenti vires, & vices in Archeo universalis influo apparent.	39.8
in quo distet à semine.	109.13	Fistula lachrymalis siue ani, difficilis sanationis, ac ulcus tibiarum.	37.40
Lienis excrementum vocant Schola.	291.28.seq.	Fistula ani, & oculi difficulter sanantur apud Scholas.	422.40
Fermentum stomachi à liene prodit.	196.30	Fistulam ani sanare non possunt Schola.	ib.
chylificum differt à vinoso.	187.85	Fixa quomodo fiant.	179.38
Fermentum transmutationis parens.	110.23	Flamma est accensa fuligo.	101.7
Fermentum aeris balsamicum prapervat decocta omnia à putredine.	147.16	Flamma est exhalatio pinguis.	131.28.
Fermenti stomachalis dignitas.	438.12	candela superioris illuminat fumum alterius inferioris, quam accendit.	ib.29.
Fermento lienis resistentia.	220.26	Flammula distillando deponit vim corrosivam.	456.36
Fermenta à nobis aliena, nos fatigant.	148.25	Flammula non vesicat cadaver.	165.37
Fermentorum actio.	ibid.	Flatus stercoreus flammam concipit.	405.49
Fermenta duplicia in natura.	108.8	qui corporis habitum in tumorem extollit.	409.
Fermenta totidem quot digestiones.	199.2		72
		& in stomacho, & intestinis.	403.32
			naturu-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

nativitas acidum praexigit.		ib. Fontium acidarum sive acidularum deliratio.	
multiplex venenosus.	ib. 33	Fons unicus totam irrigat terram.	649. seqq.
unde proveniant.	409. 71	Fontes in montibus quomodo sunt.	55. 3.
in illo est naturalis & inseparabilis.	404. 37.	Fontes calculum generantes.	650. 7
differentia.	403. 34. 35. 36	Fontes acidi sine acore qui? & unde?	ib. 4. 6
moveet solentia.	457. 48	ab Eudamone custodiuntur.	ib. 6
non flatu, sed materia, unde contrahuntur,		Fontanellae plorat ichor, dicitur quod male valet.	367. 10
averruncanda est.	402. 27	Fontanella ridicula.	363. 2. 3
remedia anethi, & anisi, dauci &c. non à Sche-		melle in carnari jussit absque noxia subsequen-	
lu, sed à parvulis, & pauperculis enotuer.	ibid. 28	te.	ib. 5
a vitio nostro sunt, non rerum.	406. 54	Fontanella copiosum pus, & ichor plorant.	367. 10
foetentes ex carnibus, &c.	405. 46	Fontanella alicubi juvant minuendo.	357. 74.
oritur fermenti errore digerendo.	407. 61	Forma cujusvis ex nihilo.	25. 2
ex corpore solido.	351. 54. 408. 62	est velut quoddam lumen.	ib.
Flatuum schema.	406. 50	essentialis in rebus quibuslibet.	126. 7
Fluctuatio nobis acrem recentat, unde fames.	178. & 179. 36	substantialis nulli, nisi homini propter mentem	ib.
Fluxiones à capite, quid.	419. 32	immortalem.	ib.
ad loca podagra quales.	374. 22	Forma in puncto generationis adveniens, omnes	
Foeniculum producit lac.	153. 52	caracteres sui seminis non habet.	152. 46
Fœnum quare incenditur madidum.	138. 62	Forma, vita, lumen non sunt substantia, neque	
Fœtus auscultat perturbationibus Matris.	763. c. 2	accidens, sed medium Ens.	129. 12. f. 99.
mutatur in belluinam formam à terrore ma-		mentis sola substantia est.	ib. 25.
tris.	764. c. 1	Forma est vita rerum, lumen, &c.	ib. 22
fit ex parte solius matris.	ib.	Forma & vita viventium sunt synonyma.	678.
Fœtui deletur macula manu cadaveris.	470. 46	Forma nitent, splendent, lucent.	177. 30
Fœtui quando pragnans appetens cerasum im-		Forma nunquam corrumpuntur.	95. 17.
primat, ac quando non?	761. c. 1	intercunt quidem, excepta mente humana.	147. 17
Fœtum non raro profligat uterus, muliere da-		Forma sunt quatuor. essentialis, vitalis, substan-	
dum mortua.	401. 16	tialis, formalis.	138. & 139. 67. & seqq.
Fœtum minorem pragnantes morore afflicta a-		Formale proprietatem (ut calor in igne) nescimus	704. 5
liquando dant.	211. 64	Formica ex melle, & pane secalitio.	456. 38
Fœtus formatio à somno incipit.	275. 11	Formica sua bilis inest.	209. 54
quomodo degeneret in molam.	138. 66	Formula verborum in curatione morborum.	759.
Fœtus considerandus ut ramulus arbori insir-			c. 2.
tus.	153. 50	in aversione leucistarum ac insectarum.	762. c. 1
Fœtus diversimode vivit.	153. 50. 680. c. 2. seqq.	Fortuna omnestam prospera, quam adversa con-	
Folia quercus consolidant vulnera.	761. c. 1	cernunt divinam dispositionem.	120. 41
Fontes quousque agunt in homine.	649. 4. &	nostra in manu Dei sunt.	ib.
Fontes optimi.	654. 3	Fortunarum rectrices, an continentur in sigillis	
non ex aere.	648. 4	&c. ab Astris.	756. c. 1
eorum aqua.	647. 12	Fracedo quid?	28. 12
Fontium origo.	644. 1		
	55. 6		

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- ejus origo. *ibid.*  
*Fractura curatur symphyse.* 44.26  
*Francisci Alvarez testimonium adducitur, de A-*  
*ssinia carnes crudas manducantibus.* 209.53  
*Fridericus Imperator tartarum horrebat in po-*  
*tu.* 236.9  
*Frictiones Galeni teridentur.* 424.50  
*ejus ingelium promittitur.* *ibid.*  
*Frigida affatim pota magno haustu aptius*  
*frigerant, quam si eadem quantitas pluris*  
*pota sit.* 178.33  
*Frigus excellens mortificat tanquā si ureret.* 450.9  
*Frigus principium non vitale, sed extinctionis.* 68.25  
*citius sub frigore ligna consumuntur igne.* *ib.*  
*Frigus appetitum promovet.* 179.36  
*lacidit tenerum pulmonem, & cerebrum.* 24  
*35. seqq.*  
*insuetum nocet varie partibus.* 402.25  
*Fructus paradisi memorantur.* 156.3  
*Fuchsi & Fernolii institutiones, ac si totam me-*  
*dendi scientiam continerent, vixit Author.* 18.16.21  
*Fulgur non quatit vitulum marinum.* 711.45  
*Ibi plura de eius adipe à fulgoribus praeveniente.*  
*Fuligo est partim sal volatile concretum.* 105.33  
*Fuligo scholarum qua-* 351.54  
*Authoris & chymicorum.* *ib.*  
*Fulmen an per formulas averti potest?* 762.c.2  
*Functorum executor Arheus.* 753.c.2  
*Fungi sunt Leffas terra, obducta pelle.* 112.32  
*Fungosa fuligo ex lignis putrescentibus.* 138.62  
*caloris & corporis dissoluti index.* *ib.*  
*Fundus ultimus est mare internum etiam in su-*  
*premis montibus.* 646.16  
*eorum diversitas in terra.* 645.3  
*Fures ipsa apes una nocte destruunt alvearia,*  
*dum ea transponantur.* 24.34  
*Furfures in pane sedem promovent.* 205.37  
*Furor non est mentis laesa symptoma, sed anima*  
*sensitiva.* 25.6  
*Furores non sunt mentis propria.* 240.79
- G.**
- G** Agates, lapis vegetabilis potius est nodosum  
lignum quam petra. 241.4
- Galenus quingentis annis Hippocrate.* 7.3  
*Hypotheses construxit humorum & graduum*  
*complexionum.* *ibid.*  
*promissis facili methodo demonstrationes Ma-*  
*thematicas earum rerum, quas sola na-*  
*tura metitur, qua sibi in occultis reserva-*  
*vit, ac tandem nonnulla sola Spagyris*  
*patescit.* *ibid.*  
*sua theoremata in ingens dispersit, & Gracia*  
*garrubitas auxit.* *ibid.*  
*Galenus totus excrementitius, & ridiculus de vi-*  
*llationis ortu in semine.* 333.48  
*artificiosa indagine pulsum differentiam com-*  
*pilavit.* 173.11  
*quam plurimos reos erroris fecit.* 12.9  
*Quintum praeceptorem suum carpsit sapius.*  
*ibid.*  
*de pulsibus contra Aristotelem.* 173.15  
*triumphat de usu partium & pulsibus.*  
*199.1*  
*Anatomiam non inspicit.* *ib.* & 292.32  
*aliunde descripsit.* *ib.* & 292.32  
*errat, tribuens omnem intellectum & memo-*  
*tiam capiti.* 290.28  
*Galenus artem ex paucis regulis in immensa*  
*volumina dilatavit.* *ibid.*  
*Mercurium vivum non vidisse videtur, neq;*  
*aquam rosarum.* 84.10  
*eius doctrina mucida, ac pituitosa.* 228.8  
*Multa suffragatus, theoremata erexisse gloria-*  
*tus est.* 158.10  
*Dioscoridem exscripsit.* 69.28.436.3  
*Galeni doctrinam à rusticis facile percipitur.* 158.  
*11. seqq.*  
*Galeni studium examinatur.* 8.11  
*Galli coagulum semineum vitello foris adhaerens*  
*continet spiritum vita.* 641.95  
*Gallia Rex strumas curat.* 762.c.2  
*non ut vir sanctus.* *ibid.*  
*Gallica lues corallato Paracelsi sanata.* 37.40  
*Gallina vertiginosa ob crystallum deglutitum.*  
*221.28*  
*Gallina lien circa stomachum congeriem habet.*  
*196.30*  
*hinc fortius digerunt.* *ibid.*  
*Gallus vertiginosus ob silicem deglutitum, pylor-*  
*um claudens.* 210.24. *Galus*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Gallus excrevit integros fursures.</i>	236.13	<i>Glandes plumbeae ad vulvulum.</i>	403.31
<i>Gamaheon scurvile damoniacum.</i>	459.62.756.c.1	<i>Glandes quercus ingrediuntur solus vulnera- rios.</i>	761.4.1
<i>Gangrana ex ingenti calore.</i>	191.28. & 684.c.2	<i>(de) Glandularum usu.</i>	353. & 354.40
<i>quomodo fiat.</i>	ibid.	<i>Glaucia deaurata supellex.</i>	145.51
<i>ex sale corrosivo degenerante.</i>	ibid.	<i>Globus terra &amp; aqua ab Aquilone in     non est rotundus, sicut ab ore per occa-     sum &amp; ortum, sed orali</i>	56.13
<i>Gargani antro exercitus caelestis praest.</i>	650.6	<i>Gloriam sibi trahere horridum est</i>	15.14
<i>Gas quoduplex &amp; quale sit.</i>	399.4	<i>Glu de aquatico valet in cancer.</i>	137.58
<i>quomodo in pristinam materiam redeat.</i>	ib.	<i>Glu de aquatico Paracelsi quid sit?</i>	ib.57
<i>salum non est nisi aqua.</i>	105.37	<i>Opelenius de magnetica curatione.</i>	703.1. & seqq.
<i>velocissime in nobis operatur.</i>	106.43	<i>Gonorrhoea laborantes impedit sterilesque sunt.</i>	591.c.2 & siq.
<i>est spiritus sylvestris, qui nec vasis cohaeret nec in     corpus visibile reduci potest, nisi prius ex-     tincto semine.</i>	102.14	<i>ex utero farioso.</i>	573.17
<i>omne sui concreti aliquam continet conditio-     nem.</i>	105.34	<i>Gravidarum appetitus foetus cerasum quomodo     imprimat, ac quomodo non?</i>	761.c.1 & c.2
<i>Gas vitale solis luminis adaequatur.</i>	106.42	<i>Grades simplicium.</i>	436.4.755.c.2
<i>à quovis alio Gas potentissime, &amp; celerrime     afficitur.</i>	ibid.	<i>vana est distinctio sexuum in eis.</i>	ib.
<i>sulphuris in vitro exinguit flammam lychnis.</i>	155.59	<i>Gradus ignis à Philosophis distincti, sunt mera &amp;     ridicula figmenta.</i>	196.33
<i>cryptarum necat homines.</i>	ib.	<i>in chymicis vero quot sint?</i>	ib.34
<i>Geber de Chrysopaea.</i>	564.4	<i>Authoris ignis gradus.</i>	ib.36
<i>de simplicitate Mercurii.</i>	65.8	<i>Gradus calorum secundum Scholas.</i>	ib.36
<i>Gemellorum ab eadem nutrice, &amp; eodem cibo     nutritorum, alter calculosus evasit.</i>	242.10	<i>Graminis radices non tollant hepatis obstructio-     nes.</i>	486.12
<i>Gemma est Turcis Lapis.</i>	762.c.2	<i>neque refrigerant hepar.</i>	306.11
<i>Gemma non calcinantur.</i>	141.4	<i>Grandinae an per formulas averti possint.</i>	762.c.1
<i>Generans non cogitat de formando foetu.</i>	520.8	<i>Granum in terra moritur, ut per vitam mediam     novas proles excitet.</i>	145.10
<i>Generatio nova per fermentum.</i>	408.62	<i>Granum nutrit, &amp; prolificat diverso modo.</i>	729.
<i>Generatio fit ex semine.</i>	109.12 & 13		155
<i>differt à productione.</i>	479.87	<i>Gravido nunquam in sanis.</i>	250.32
<i>naturalis quid.</i>	468.38	<i>Gravitas, qualitas activa.</i>	95.22
<i>fit per ideas seminales.</i>	ib.	<i>Gula plus ferit ense.</i>	588.c.1
<i>dispositio illi praecedit.</i>	148.25	<i>Gulam &amp; guttur uterus comprimit.</i>	322.43
<i>Gentiana specificum saporem habet.</i>	439.16	<i>Gulo animal in Suecia notum.</i>	730.165
<i>Germanali in Canariis astantur Pygmaei.</i>	638	<i>Summa ossium liquor alimentarius.</i>	588.c.1
<i>&amp; 639.82</i>		<i>Gusta carent vires dotales rerum.</i>	335.16
<i>Gesheot est à dolore acerbo stomachi affectus     tetano similis.</i>	289.20	<i>Gustus alius stomachi, alius lingua.</i>	452.17
<i>Gibbositates spontanea est excrecentia.</i>	589.c.1	<i>placidus veneni.</i>	ibid.
<i>cur non crescant.</i>	694	<i>Gutta per antonomasiam appellata podagra.</i>	371.1
<i>Glacies vini.</i>	224.1.2	<i>ad menti altitudinem surgit ex uteri     aspectu.</i>	322.43
<i>Glacies quomodo, &amp; quare fiat.</i>	72.12 seqq.		H. H.
<i>Glacies levior aqua est.</i>	75.35		
<i>Glandem in inguine ex apostemate pedis non     bonae norum schola.</i>	512.38		

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

## H.

- H**A, Ha, ex anhelitu in ascendente. 352.57  
**H**alec tollit hydrophobiam. 764.c.2  
**H**alius historia. 71.7. & f. 99.  
**H**aruspaia unde? 173.7  
**H**amorrhoidiam internam sistit sectio vena. 8.36  
**H**amorrhoides de dissensu fellis, & pylori. 218.16  
**H**amorrhoides moriuntur jactant morientium. 31.17  
 ex retento supra iustum terminum crasse. 587.22  
**H**amorrhoidum dolorem sanant Amuleta. 108.45  
**H**ebraorum festum Scenopagia. 762.c.2  
**H**ectica mucum facit cruentum. 251.34  
**H**eer in Apologia de Spadania aquis impertinenter usus est instrumento Authoris. 61.12. seqq.  
**H**elleborus alleviat conceptuum gravitatem. 574.20  
**H**elleborus quomodo capiti sit proficiuus. 291.26. 354.65. & 574.20  
 coctione non maturatur. 444.48  
**H**elleborus Archeum in spasmodum concitat. 401.14  
 in Tridentino tractu natus non purgat. 712.51  
**H**ematrinum Metallum. 456.39  
**H**epar & splen alimoniam sustentant. 694.c.2  
**H**epatis quod pendebat lib. 16. & alius quod 21. Historia. 588.c.2  
**H**epar non facit spiritus, contra scholas. 188.12. & 13.682.c.1. seqq.  
 per morbum succrescit. 695.c.1  
**H**epatis calor scholarum est per modum spina. 450.10. & 587.c.2  
**H**erba philtum amatorium memoratur, silentio tamen praeferitur. 708.27  
**H**erba à stercore sunt depuranda. 438.12  
**H**erba sine capite mortuo distillantur. 387.17  
**H**erba pentacula divini amoris nominat Author. 17.11  
**H**erba magna virtutis requiruntur ad repimendam ideam perturbationum in morbis. 764.c.1  
 in phagedanicis in morbis vindicantur. ib.  
 à venenosis. ibid.  
 à superstitione. 764.c.2. seqq.  
**H**erbarum succi custodiuntur absque saccharo &c. 168.45  
**H**erbarum virtus est pharmacorum, non autem comprehendit cibos herbario. 431.6  
**H**erbarum vires excellentiores pauca. 757.c.2  
 qua confabulantur cum Archeo proxime nulladantur ut tempore Salomonis. ib.  
 quare Deus eas deneges? ib.  
 (in) **H**erbi. Verbi & Lapidibus magna est virtus. 758.c.1  
 qualis sit? ibid.  
 est duplex. ib.  
 requirit Exorcistam, qui proinde tamen non sanctus. ibid.  
 quibusnam insit herbis? c.2  
 hodie in oblivionem tradita. 759.c.2. f. 99.  
 quod fecit Diabolus. 760.c.1  
 & Cleri incuria &c. 762.c.1  
 rationem operationis intellectus affequi nequit. 763.c.2  
**H**erba amatoria. 708.27  
 (de) **H**erbis natantibus. 112.33  
**H**erbarii ceperunt auctori vilescere. 17.11  
**H**erbi, qui non utitur è praescriptis Scholarum, superstitiosus habetur. 760.c.1  
**H**ermes in Pimandro tria principia metallis tradidit. 386.6  
**H**ermodactylus in prima sui facie est insipidus. 452.27  
**H**ernia sanatur intestinalis per agroti transitum per quercum fissum, rursus ligatum, & consolidatum. 760.c.2  
 non sanatur, quercu exarescente. ib.  
 Excusatur à superstitione. ibid.  
 & 761.c.1  
 quod fit per fumum ascendentem balsamicum. ibid.  
 modus fiendi. ibid.  
**H**ernia in umbilico Historia pueri. 404.38  
**H**erniam curat magnes. 706.18  
**H**erniam quatuor semina calida, & duritiem pylori sanant. 289. & 290.20  
**H**erinioli, cuius intestinum excidit in scrotum, sanati Historia. 409. & 410.75  
**H**iberni Chambrach, quod est trifolium, pro pane utuntur.



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

utuntur.	432.14	Homini sanguini inest phantasia, & appetitus.	730.160
S. Hild. gaudis prophetia.	303.27	Magicus.	
Hippocrates rarissimi domi vir.	448.2	Homini voluntatis bone, ac charitativis cal- tus communitatur virtus con- tutem magnam verborum liba- lapidum.	758.c.2
edidit sine fuce experientia tadia: pleraque ejus opera sunt quisquilie & adulter. ibid.	7.2	Hic rem Dei debent respicere verba ne m. borum.	759.c.1
Hippocrates omnes morbos flatibus consecravir.	399.1	Hor. sunt parum coelum ventositates efficit, op- pilationes vero si meliuscule bullierit.	434.23
noverat certe depopulantem curare pestem, cum illo obdormivit ista scientia. 12. 10	158.10	Hordei spica, deglutita Historia.	565.7
Hippocrates primus in scripta redegit suas obser- vationes, in quo labore divinam opem sin- sit.	38.18	Horologiorum error.	58.17.602.49
ejus causa morbi qua.	322.45	Horrenda verba sunt rejicienda in curationibus.	758.c.2.
totum corpus perspirabile tradidit.	212.1	Humana natura corrupta, qualis.	628.49
venia dignus, dum putavit, absolvi totum ne- gotium morbi per naturam.	451.12	Humectatio fit per appropriationem.	449.4
notiones morborum ex salium sapore.	7.2	Humectare qua humanum dicantur corpus.	449.4
adeptum fuit particeps.	395.70	Humidum in siccum nullam habet penetratio- nem.	162.29.197.36
Hippocratis regressus noctis ad diem orphai qui- sit?	213.74	radicale quid.	677. & seqq.
Hircus diuret, cui alendus priusquam ejus cruo. paretur.	ibid.75	siccum non commiscetur in radice.	162.29.
Hirci cruor quomodo recte paretur.	ibid.	& siccum gradus non admittunt.	ibid.37.
sanat pleuritidem.	178.33	Humores secundarii fiunt sensim volatiles.	683.c.1
Herudines tota hyeme sub limo conduntur, & vi- vunt.	762.c.2	Humorista respondit captiosè crasuloso.	328.31
Hispania Rex strumas curabat ante Galli. Re- gem.	9.14	Humoristas Author provocat ad certamen de curatione febris.	500.9
Histeria est observatrix rerum contingentium re- gularum, & nece, variarum, & est mem- orativa scientia facti.	121.45	Hydragum foetida non excernit.	494.38
suffocationis.	54.17	Hydropicus ab Empyrico curatus obiit mirabili modo.	390.33
Historia admirabiles.	563.2	Hydrops solvitur per renes.	487.14
rara.	271.47	aliquando fit à pulmone.	484.5
Historia amentium.	721.91.5 q.	Hydrops sanatur abstinencia à potu.	493.33
Homo internus.	ibid.95	triplex.	483.12 488. & 489.20
externus, caro & sanguis.	296.60	exn alignis febribus	483.1.
Homo solus ridet.	35.37.719.81.5 q.	renes cum fabricant, & ibi plura de Hydrepe ibid.3. & seqq.	487. & 488.15.
Homini definitio data à scholis est erronea, & ia definit hominem juxta ejus cadaver.	25.36. & 31.64	ex sanguine extravenato.	& 16
definitio vera.	ib	sanatur argento vivo praescripto à Paracelso, & aliis modis.	494.39.40
internus: spiritus est localiter in nobis.	756.c.1	natura est jacens.	480.89
Homines religiosos à usu rerum sacrarum in cu- ratione morborum decepti Satanas.		ex marore.	534.12
		febres sequitur.	474.66
		Hydro-	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Hydrōpis definitio.</i>	494.42	<i>laspis est lapis opacus.</i>	459.62
<i>Hydropis cura magnetica.</i>	707.20	<i>laspis non preservat labentem ex alto à latione,</i>	
<i>Hydropicorum sitis ex latice alienam intus qua-</i>		<i>ut Turccis facit.</i>	763.c.3
<i>litatem combibente.</i>	186. & 87.14	<i>Lac nutritio restituit inter ubera gestatus.</i>	ibid.
<i>Hydrophobia accusat initiam rabiem.</i>	329.16	<i>lchor fit è toto cruore.</i>	190.20
<i>initiam examinatur.</i>	154.54	<i>Iconem Dei qui rationem putant esse, refutantur.</i>	23.24
<i>nomen inde.</i>	236.5	<i>lcterus non est mortalis.</i>	204.30
<i>Hydrophobia à medicis, S. Hubertus.</i>	711.46	<i>unde fiat &amp; cur non à selle.</i>	210.1b.
<i>Hydrophobia tollitur terrore submersibonis.</i>	762.1.2	<i>non est à retentis, sed à sublimiori monarcha-</i>	322.43
<i>halere sicca subito applicata.</i>	id. a.	<i>tu.</i>	210.534 12
<i>Hydropiper postquam exaruit, amittit suam ef-</i>		<i>ex morore.</i>	191.28
<i>sentiam.</i>	397.79	<i>ex stomacho debili.</i>	278.32
<i>Hymie plus comeditur quam astate, &amp; quare.</i>	183.56	<i>proprio veneno Asthma siccum profert.</i>	354.64
<i>Hyles impossibilis meretricius appetitus.</i>	146.13. & 14	<i>Idea inducitur metu renibus, qua indignatio-</i>	494.36
<i>Hyoscyami semen imaginationem dislocat.</i>	267.20	<i>nem amittant.</i>	
<i>Hyoscyamus exoticam phantasiam imprimit.</i>	268.31	<i>Idea pestis virulenta, transformans corpus fit à</i>	764.c.1
<i>Hypercatarsis exemplum.</i>	445.50	<i>terrore.</i>	ib.
<i>Hypochondriaca passio.</i>	295.53	<i>à quali remedii excutitur.</i>	
<i>Hypochondriaca amentia sunt praeordiales.</i>	263.5	<i>Idea perturbationum contrariis ideis sananda;</i>	764.c.1
<i>Hypochondriaca conceptio qua.</i>	571.3	<i>si non, per magnam virtutem.</i>	
<i>(in) Hypochondriacis amentius est venenum fu-</i>		<i>Idea formantur ab Archeo non minus, quam à</i>	526.15
<i>ri-sum.</i>	318.25	<i>vi phantastica.</i>	
<i>Hypochondrii exorbitatione mens non alienatur.</i>	140.80	<i>Idea exotica tam mentis quam Archei, morbo-</i>	753.c.1
<i>amentia causatur à lenta, &amp; continuata tri-</i>		<i>rum causa.</i>	ibid.c.2
<i>stitia.</i>	434.12	<i>debent imprimi in Archeum,</i>	
<i>sulphure veneris medentur &amp;c.</i>	574.20. seqq.	<i>introducunt morborum exercitum.</i>	754.c.1
<i>Hysterica media.</i>	575. & 576.26	<i>Idea aspectuales depinguntur in athere Archei.</i>	525.8
		<i>sequuntur perturbationes, unde fiunt.</i>	269.36
		<i>Idea ab imaginatione fabricata resistunt Ideis</i>	759.c.1
		<i>morbofis.</i>	
		<i>Iecori incumbit sanguificationis labor.</i>	189.13
		<i>Iecoris stomachus vena mesenterii.</i>	ib. & 204.29
		<i>Iecur dimittit suum fermentum in venas mesen-</i>	ib. & 207.46
		<i>terii.</i>	
		<i>Iecur anguilla valet in difficili partu.</i>	294.46
		<i>nunquam propria temperie peccat in calore.</i>	587.c.3
			cali-

## I.

**I**acens natura est, ubi morbus in gradum sur-  
rexit, & nupsit intime, & tunc altiora re-  
quiruntur remedia, quam qua natura  
sponte produxit. 168.45

*Iansenius notatur de curatione strumarum*  
*per Regem Gallia.* 762.c.2

*Iasmini flores putrendo amittunt odores, & vim*  
*medicam.* 397.79



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>calidum est per accidens.</i>	<i>ibid.</i>	<i>Remedium &amp; Historia.</i>	403.30.31
<i>Iectigationes manuum ex pyloro male clauso.</i>	218	<i>illeum semper vidit Author flatu tumidum in</i>	
	10	<i>sectis cadaueribus.</i>	405.44
<i>(per) Iesu Christi nominis verba Apostoli sanā.</i>		<i>Iliadus Paracelsi quid.</i>	646.22
<i>agros.</i>	758.c.1	<i>Imaginatio quadam sana, &amp; integra</i>	329.16
<i>Ignem non est cremabilis Lapis Turcois.</i>	762.c.2	<i>(plena)</i>	
<i>Ignis non calefacit aquam per contrarietatem,</i>		<i>Imaginationis operationes curare</i>	n.o.10.
<i>sed per generationem Rollei alieni.</i>	162.26		756.c.1
<i>non sustollit aquam in vaporem per contra-</i>		<i>Imaginatio...</i>	269.
<i>rietatem.</i>	<i>ibid.</i> 27		36.
<i>neque extinguitur ab aqua per contrarieta-</i>		<i>unde oriatur.</i>	509.10
<i>tem.</i>	<i>ibid.</i>	<i>Imaginatio fortis in curatione per verba est su-</i>	
<i>cremat fortius sub flatu Borea, quam Austri,</i>		<i>perstitiosa.</i>	758.c.1.2.seq.
<i>perit suffocatus, non victus.</i>	<i>ibid.</i>	<i>etiam verba in se bona pervertit.</i>	<i>ibid.</i>
<i>Ignis, lumen, vita, forma, &amp;c. sunt creatura neu-</i>		<i>praeipue sacra.</i>	759.c.1
<i>tra, n. substantia.</i>	130.24.25.691.c.2	<i>in rebus naturalibus admittitur.</i>	<i>ibid.</i>
<i>Ignis ens anomalum.</i>	<i>ibid.</i>	<i>Imaginatione mens nostra nihil intelligit.</i>	254.5
<i>artificialis docet recludere arcana.</i>	134.38	<i>Imaginativa, intellectus animalis: Aristoteli co-</i>	
<i>natura monstratur.</i>	132.31	<i>gnitus, tantum res extrinsecus aspicit.</i>	30.
<i>convertit carbonem in Gas sylvestre.</i>	<i>ibid.</i>		61.
<i>Ignis vegetabilis qualitates &amp; figuram recogno-</i>		<i>cernit corticem, ad nucleum non attingit</i>	<i>ibid.</i>
<i>scere facit.</i>	142.89		
<i>Ignis est mors artificialis.</i>	105.34.132.30	<i>Imaginativa idea contra ideam morbi vim sa-</i>	
<i>Gebenna artificialis mutat terram à prima</i>		<i>nandi habet.</i>	<i>ibid.</i>
<i>vasui substantia.</i>	51.15	<i>Imaginativa potestatis organum in Archeo.</i>	753.
<i>non producit semina, sed absumendo illa trans-</i>			c.1
<i>mutat.</i>	105.34	<i>affectuum amentiarum Author.</i>	<i>ibid.</i> c.2
<i>transmutat semina rerum.</i>	179.38	<i>Imaginem furoris communicat vipera.</i>	509.10
<i>aerem in aquam mutare non potest.</i>	105.34	<i>Imaginem nemo novit perfecte, an bene respon-</i>	
<i>non habet in se aeris semen.</i>	<i>ibid.</i>	<i>deat suo typo, si typum non agnoveris prius.</i>	25.36
<i>indiget aere ad expellendas fuligines, non ut a-</i>			277.
<i>latur aere.</i>	131.26	<i>Immortalitas quomodo in nobis erat?</i>	30.
<i>consistens in remisso gradu luminis, est plerum</i>			
<i>que vita comes.</i>	134.38	<i>Imperativa verba sacra in virtute operantur?</i>	759.c.1
<i>Non est elementum, sed mors in manu artificis, &amp;</i>			<i>ibid.</i>
<i>quomodo.</i>	100.2 & 105.34.132.30	<i>Spiritus immundos ejiciunt, &amp; maleficia.</i>	<i>ibid.</i>
<i>Fit, ubi non est, per motum.</i>	694	<i>morbos sanant.</i>	<i>ibid.</i> & seqq.
<i>Ignem non esse substantiam, nec acidens proba-</i>		<i>Impetum faciens, est solus, qui œconomiam, tam</i>	
<i>tur.</i>	129.24	<i>insanis, quam in agris vitalem lacerat.</i>	498.1
<i>est creatura neutra à Domino in hominum &amp;</i>			520.4.
<i>sus destinata.</i>	<i>ibid.</i> 25. & 26	<i>est Archeus.</i>	275.16
<i>eius proprietates.</i>	132.34	<i>Impetus sunt. conceptus anima.</i>	
<i>Ulei flatus habent aliquot in se diversitates.</i>	406.	<i>Impiorum cadauera à Satana in curationem</i>	
	50	<i>morborum adducta.</i>	756.c.1
<i>Uleon non est minoris intestini aliqua contorsio.</i>	402.29	<i>Impostura est oleum Mercurii.</i>	393.55
		<i>H h h h h</i>	<i>Impra-</i>

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Imprecationes in curatione morborum Satanicæ.	756.c.1. & 758.c.1	sanatio.	569.4 seq.
Impuberes non raro concipiunt ante menstrua,		Initia prima sunt duō; causarum corporaliū &	34.23
et maturiores silente menstruo.	591.c.1 seq.	corporum.	
Inanimata habent phantasiam.	ib.	Inquisitio admittit 50. verborum formulas in	759.c.2
Incantamenta unde nascantur.	457.46	curatione morborum.	
Incantatis per Exorcistam opitulatur Ecclesiæ.	758.c.1	Insania generantis traducitur in posteros.	574.20
Incantamenta itur contra animo & consilio.	587.15	Insania occulta recrudescit.	572.12
Inclinatio moraliis est, de intimis anima sensiti-		Insaniam quandoque adducit tristitia pauper-	525.9. seqq.
propietatibus.	121.41	tatis.	
Inclinatio vocationis est qua naturaliter quis		Insecta cur tempestatem norunt.	116.18
pendet in aliquam professionem.	120.36	aquatilium generatio.	112.31
tres alia inclinationes delineantur.	ib.	Insectorum adventum Ecclesia per formulas	762.c.1
Inclinationes animalium & hominum brutales		avertit.	
unde?	119.35	Insomnia unde.	291.30
Incubus sive Ephialtes suscitatur de precordiis.	288.15.16	Intellectus quibus mediis datur 25.40 & 41. seqq.	
Incuriis raro tempora canescunt.	22.22. & 699.c.2	novo perfectionis rore perfunditur, quoties in-	
Incurabilium consideratio.	8.7. & 295.52	tellectualiter contemplatur aliquid super-	
Indicationes naturales morborum per solas con-		cæleste, eo quod pro merito transmigrat in	
trariorum oppositiones fieri; dixit Galenus.	159.12	illud; illudque degustat.	27.48
Indicationi curativa non respondent sæpè re-		Author. plus profecit per figuras, imagines, &	
media.	344.7	visiones phantasia somniales; quam per	
Indigesta fiunt ex pyloro male affecto.	216.10	rationis discursus.	25.40. & 41
Indusia, & stragula madore stillantia de latice		cognoscit res, prout sunt, ideoque vicissim ve-	
quid indicent?	362.24	rificatur intellectus de rebus ipsis per	
Indusium in mures mutatur.	109.9	ipsas.	24.32
Infantium quare flavum stercus.	204.35	purificatur per chimia labores.	459.65 seqq.
Infantulus dentiens febricitat.	368.15	Intellectus non valet examinare virtutem ma-	
Inferentia includit necessitatem.	214.5	gnam in Lapidibus, Herbis ac Verbis.	763.c.2
Infernus exteriores sive extremas habet tene-		Intellectum suffocat nimia pressura.	448.1
bras.	136.52	Intellectualiter intelligere Atheos optat author.	254.4
forde aliquot miliaria meditullio terra te-		Intelligentia gubernantur aqua, intellectualiter	646.20
net.	645.6	quasi agendo.	
Influentia lunaris veterum est proprium Lu-		Interseptum cordis habet poros triangulares.	174.21
na lumen.	136.49	Intestina foraminata non reperiuntur.	197.4
Influentia quid & unde.	116.15	Intestinum cæcum est exiguum, necessarium ta-	
Ingluvies, mater plerumque est spina cruoris.	588.c.1	men receptaculum omnis stercoris.	214.81
Iniaculatio sive Geschot est stomachi acerbus		Invocationes in curatione morborum Satanicæ.	756.c.1
dolor, causans affectum te tarso similem.	289.20	locus debet abesse in curatione per verba.	759.c.1
Injecta materialia.	563.1	Iohanne major est minimus in Regno cæli, &	255.12
		quomodo intelligendum.	321.41
		Ira diversimodè spiritus afficit.	
		Iris	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Iris ante diluvium nunquam visa.* 85.2  
*est signum foederis divinae bonitatis.* ib.3  
*Iscariota à Pyloro malè affecto.* 289.20  
*Italis singulis in pagis habent meucas, qui cru-*  
*ore miserorum vivunt.* 13.2  
*Judaei lucris causa circumveniunt Christianos cir-*  
*ca Auctoritatem verborum ac sigillorum*  
*ceremonialium.* 756.c.2  
*Juniores sub parca cena malè quiescunt.* 291.30  
*Jura carnum & herbarum succos, absque sale,*  
*aceto, melle, saccharo, &c. condire, & à*  
*putredine per annos vindicare, discant is,*  
*quod i sudores herbarum stillando praponunt*  
*succis.* 168.45  
*Juris & Philosophiae differentia.* 705.5  
*vanitas.* 17.15  
*Jus versatur circa traditiones humanas, incer-*  
*tas & veritatis expertes.* ib.  
*Jussus à capite defertur voluntarius ad lin-*  
*guam.* 288.18  
*Juvenis amans deperditè puellam, est similitudo*  
*sive imago realis distinctionis animae sen-*  
*sitiva à mente.* 665.c.1.seq.  
*Lixia ex Chamaleonte.* 438.12
- K.**
- K** *Arichterns Medicus laudatur, de remediis*  
*contra veneficia.* 538.3. & 570.8  
*Keyberg sive mons siliceus quid sit.* 52.4  
*Keyberg est fundus sub sabulo fundo, cui rupium*  
*propago innixa, ubi metallorum ditio-*  
*res classes.* 645.5
- L.**
- L** *Abens ex alto praeservatur à lesione, si ge-*  
*staverit Turcoidem.* 763.c.1  
*Labor sophia anomalum in natura fecit.* III.28  
*Lac bestiarum siccis pascuis gastrum, optimum.*  
*213.74*  
*Lactis secundum Scholas delectus.* ib.73  
*Lac deficiens restituitur laspide inter ubera*  
*gestato.* 763.c.1  
*Lac plure, horrent, quia non consueviunt.* 195.27  
*Lac febrienti affert capitis dolorem.* 328.14  
*Lasinium optimum secundum Scholas.* 213.73  
*ratio Authoris.* ib.76  
*Lac cada verescit in muliere pragnante.* 735.c.2
- in horas varias impressiones subit ex animi*  
*perturbationibus.* ibid.  
*Lacte solo multi dudum vivere.* 432.14  
*in prunas emulsa ulcera flaccescunt.* 707.  
*21*  
*Lactis vires sunt metienda ex fanitote bestiae,*  
*vita, & cibis, non autem ex assuetudine*  
*aut pinguedine.* 213.74  
*Lactis virtutem mentum quodammodo*  
*muliebri examina.* 735.c.2. f. 9.  
*213.74 78*  
*qualitas productiva in foeniculo.* 153.52  
*Laditur nemo, nisi à seipso.* 753.c.1  
*Lampas vita, Liber de magnetica cura Balcki.*  
*707.20*  
*Lapis omnis, immediate est filius aquae.* 241.1  
*Lapis cancerorum in producta fermenti agit.* 283.  
*21. seq.*  
*quamvis sit diureticus, non penetrat in vesti-*  
*cam.* ibid.25  
*ad lienem praestat calcinatis Conchyliis.* ib.22  
*in medendo praecellit.* ibid.20  
*potus in vino potentior.* ibid.  
*lienem sanat tumidum.* 383.35  
*diureticus est, & vulnerarius.* 182.53  
*Lapis Chrysopaeus contemplatur quoad existen-*  
*tiam &c.* 697.c.2  
*Philosophorum vitaliter nobis uniri non potest.*  
*742.c.2*  
*vegetabilis cremabilis est, ut Gagates, & po-*  
*tius est nodosum lignum, quam petra.* 241.4  
*animalis est Jaxeum os, quia partem crema-*  
*tur.* ibid.  
*Chrysopaeus tractatus ab Authore.* 631.58  
*697.c.2*  
*Lapis omnis in sal Alkali spontè, vel per adjuncta*  
*migrat, omnis qui calcinari potest talis sa-*  
*lis acrimoniam Calcinatione acquirit.* 395.65  
*Lapidis Chrysopaei Paracelsus compos.* 739.c.2  
*donatus Paracelso.* 22.3  
*donatus Authore.* 697.c.2  
*semen.* 128.21  
*esse creditur.* 746.c.2  
*Lapidibus inesse magnas virtutes.*  
*(in) Lapidibus, verbis ac Herbis magna est vir-*  
*tus.* 158.c.1  
*describitur.* ib.  
*Hhh h h 2*  
*com-*

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>communicatur eorum scientia hominibus charitativis cœlitus.</i>	<i>ib. c. 2</i>	<i>Paracelsi sanat tusses.</i>	<i>297.61</i>
<i>est jam in oblivionem, etiam in Ecclesia tradita.</i>	<i>759. c. 2. &amp; 762. c. 2. &amp; seqq.</i>	<i>Laudibus quibuscunq; renunciat Author.</i>	<i>15.14</i>
<i>cujus causa Diabolus invidens.</i>	<i>760. c. 1</i>	<i>Laus dum non datur, non capere est facile. ibid.</i>	
<i>&amp; clari negligentia.</i>	<i>762. c. 1</i>	<i>Laxativa novellam cruorem è mesaraicis venis emulguunt.</i>	<i>8.9</i>
<i>Signa eius virtutis.</i>	<i>ib.</i>	<i>operantur per latens venenum intus.</i>	<i>455.53</i>
<i>intellectus tam assequi nequit.</i>	<i>763. c. 2</i>	<i>vera qua sunt.</i>	<i>ib. 34</i>
<i>vindicatur à superstitione.</i>	<i>764. c. 2. seqq.</i>	<i>(de) Laxativis notatur, doctrina Paracelsi.</i>	<i>ibid. 35</i>
<i>Lapidus Turcoïdis mirabilis virtus.</i>	<i>762. c. 2. seqq.</i>	<i>Laxativarum vis.</i>	<i>729.153</i>
<i>Lapidibus qui non utitur juxta Scholas, habetur superstitiosus.</i>	<i>760. c. 1</i>	<i>Lazurius lapis fit aqua.</i>	<i>102.12</i>
<i>Lapides magna virtutis requiruntur ad sedandam ideam perturbationem.</i>	<i>764. c. 1</i>	<i>Lectorum benevolum non requirit Author.</i>	<i>11.9</i>
<i>ad morbos à veneno.</i>	<i>ib.</i>	<i>Leffas ex aqua frascida.</i>	<i>51.13</i>
<i>ad ulcera phagedanica.</i>	<i>ib. c. 2</i>	<i>est liquor ad omnem plantam transiens.</i>	<i>ib. &amp; 112.31</i>
<i>Larynx clauditur epiglottide.</i>	<i>426.52</i>	<i>ad plantarum radices trahitur.</i>	<i>ib. 31.32.33</i>
<i>Laryngis erosiones, &amp; tabes unde.</i>	<i>252.44</i>	<i>Leo irritatus caudam vertit.</i>	<i>704.5</i>
<i>Later vocens pellit odorem emplastri intro.</i>	<i>447.58</i>	<i>Leporis venati sanguis curat erysipelas, &amp; dysenteriam.</i>	<i>454.29</i>
<i>Lateræ, &amp; vitrum possunt in liquidum redigi.</i>	<i>54.14.</i>	<i>pinguedo spinam è digito una nocte attrahit.</i>	<i>479.85</i>
<i>(de) Latice in humano corpore plura.</i>	<i>359. seqq. 429.59</i>	<i>Lepra sanatio per magnam virtutem.</i>	<i>758. c. 1</i>
<i>Latex nobis specie mucii, albuminis, saniei imponitur &amp; mutatur.</i>	<i>357.73. &amp; 74</i>	<i>verborum formulas.</i>	<i>759. c. 2</i>
<i>assimulatur ab Authore prima materia.</i>	<i>365. 45.</i>	<i>cur hodie in Ecclesia Christi non sanetur, ut olim apud Iudeos.</i>	<i>762. c. 1</i>
<i>facile fermento transmutatur in alienam prolem.</i>	<i>ib.</i>	<i>in f. flo Scenopægie.</i>	<i>s. c. 2</i>
<i>non est pars urinae, neque sudoris, salis expert.</i>	<i>360.9</i>	<i>Lepra arcana renovativa poposcit.</i>	<i>590. c. 1</i>
<i>pluribus officiis, &amp; usibus destinatur. ideo est causa occasionalis plurium morborum.</i>	<i>363.31</i>	<i>Lepra è Naaman in Gehasin traducta.</i>	<i>707.25</i>
<i>pro sui instituto insipidus esse debet.</i>	<i>428.59</i>	<i>Libani in apice Cedri integra permanserunt subter diluvium.</i>	<i>749. c. 11</i>
<i>acefcit multo potu.</i>	<i>429.60</i>	<i>Libera Saturnalia quid significant.</i>	<i>200.1</i>
<i>dissolutorum saluum copulam admittens, apostematum, &amp; ulcerum, &amp;c. causam constituit.</i>	<i>429.61</i>	<i>Libri omnes cum institutionibus eandem canunt cantilenam.</i>	<i>18.16</i>
<i>Laticis tractus è venis Mesenterii, causat sitim naturalem.</i>	<i>214.80.362.27. seqq.</i>	<i>Librorum lectio non dat cognitionem, nisi per observationem.</i>	<i>438.14</i>
<i>Latinum Paracelsus dixit insalutiferum.</i>	<i>229.16</i>	<i>Lien amplectitur stomachum.</i>	<i>287.13</i>
<i>Latria ridicula, &amp; Græcorum somnia.</i>	<i>414.14</i>	<i>sibi soli coquit.</i>	<i>ib.</i>
<i>Diabolica in verbis non significativi.</i>	<i>758. c. 2</i>	<i>Lien stomacho incumbit.</i>	<i>196.30</i>
<i>Laudanum absque opio, sanat plures morbos.</i>	<i>515.23</i>	<i>Lienem gallina circum stomachum congestum unissime habent.</i>	<i>ib.</i>
		<i>Lieniforme corpus, quod aliis hepar uterinum dicitur, explicat Author.</i>	<i>294.48 seqq.</i>
		<i>Lienis remedia rara.</i>	<i>277.29</i>
		<i>LIBERTAS, Philos.</i>	<i>659.11.713.53</i>
		<i>Lienis remedium, lapis cancerorum bullitus cum vino.</i>	<i>383.35</i>
		<i>Lienis</i>	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Lienis viscus est sanguis noviter congelatus.</i>	287.11	<i>Lithurgia en-sterium ex nutritione per sanguinem</i>	458.58
<i>tumor ex mœrore.</i>	534.12	<i>ad cruorem.</i>	292.31
<i>Lienteria unde.</i>	280.10	<i>Lixivium opiatorum remedi-um.</i>	1.38
<i>Ligata subter limites in trivio &amp;c. sunt à</i>	756.c.1	<i>Locus non circumdat mobile extrinsecus.</i>	597.27
<i>Satana inventa.</i>	387.17	<i>Lorustarum adventum Ecclesia per formulas a-</i>	702.c.1
<i>Ligna &amp; herba sine omni capite mortuo disti-</i>	180.41	<i>vertere valet, ac in unum cum ligare.</i>	636. & 676
<i>lantur.</i>	749.f.9.	<i>Logica nullam scientiam in medicin protulit.</i>	43.24
<i>Ligna cariota atque putrida cremata vix in</i>	421.42	<i>Logica &amp; ejus finis, inutilis.</i>	ib.
<i>cineribus habent salem.</i>	742.c.1	<i>Longavus, qui procul à curis, &amp; usuris. &amp;c.</i>	699.
<i>Lignum cetim.</i>	445.49		c.2
<i>Lili tinctura Paracelsi.</i>	397.79	<i>Looh ridentur.</i>	382.5.30
<i>volatilis.</i>	137.55	<i>Lorend acris ignotum notatur.</i>	229.18
<i>est Antimonii tinctura.</i>	326.28	<i>Lotii uterus ante mesaraicas incipit.</i>	202.23
<i>Lili convallii flores putrendo amittunt odores.</i>	ibid.	<i>Lotium quando salutiferum, &amp; medicamentosum</i>	559.c.1.
<i>(Sub)Linea æquinoctiali quare putrent omnia.</i>	723.107	<i>Lovanii promotus ad Medicinam Author.</i>	12.7
<i>Lingua indolens ariditate finditur.</i>	559.c.1	<i>Lucentia noctu ex ultima salium materia.</i>	190.21
<i>ariditas indicat laticem impeditum.</i>	362.25	<i>Lucrum commiserationem delevit medentium.</i>	7.3
<i>Lingua tenditur ex palati dolore.</i>	202.2	<i>Lucrum pervertit virtutem verborum in cura-</i>	759.c.1
<i>similis est aperta pelli.</i>	ib.	<i>tione merborum.</i>	ib.
<i>Lingua opifica è latice.</i>	361.21	<i>cooperatorem habet diabolum.</i>	ib.
<i>Lingua tunica fimbriosa instar Holoferici, ve-</i>	689.-2	<i>Lues veneris est tortura noctis.</i>	430.65
<i>stita est.</i>	106.43	<i>Luis venerea progressus est insensibilis.</i>	517.34
<i>Lingua recrementa, mucilago latens.</i>	1.-.155	<i>à nutricibus fugitur.</i>	736.c.1
<i>Lintheamina congelantur ab anhelitu.</i>	290.23	<i>Lulli magna ars efficit, ut de quoquo scibili ho-</i>	21.15
<i>Lintheum coriosum à menstruo virulento.</i>	291.27	<i>mo tanquã omniſciens discurrere possit.</i>	214.82
<i>Liporhymicus fragrante odore refectur.</i>	387.83	<i>Lumbrici non generantur in duodeno,</i>	ibid.
<i>sentit omni vaporum acuitate celerius in pre-</i>	750.c.1	<i>neque in stomacho.</i>	ibid.
<i>cordis deliquium.</i>	753.c.1	<i>fiunt ex alimento semidigesto, qui sponte sur-</i>	ib.
<i>Lipopsychin circa stomachum sentiunt inordi-</i>	561	<i>sum ejiciuntur, vix bonum prasagiunt.</i>	ib.
<i>nate studentes.</i>	441.30	<i>Curantur aqua Mercurial.</i>	ib.
<i>Liquor plantæ ad radicem sua consimilis effu-</i>	242.10.736.c.1	<i>differunt ab ascaridibus.</i>	ib.
<i>sus, mirifica fecunditate beat.</i>	237.20.	<i>Lumbrici minus in ætate virili, quam puerili,</i>	235.16
<i>Liquor Alkabeß ad arborem vita.</i>	21.f.9.	<i>&amp; senili ætate producuntur.</i>	276.22
<i>Liquor assimilandus ab idea mortosa laditur in</i>	443.44	<i>Lumen vitale friget in pisce.</i>	130.29.25
<i>morbum.</i>		<i>non substantia, &amp;c.</i>	266.17
<i>Pilos delens.</i>		<i>Lumen candela trans ossa digitorum radiat in</i>	136.52
<i>(in) Liquore pauca gutta intus conspiciunt liben-</i>		<i>junioribus.</i>	177.30
<i>tius, quam res saccharæ coaducta.</i>		<i>est subter terram quoddam etiam media no-</i>	Lumen
<i>Lithiasis ex nutrice contracta.</i>		<i>cte.</i>	
<i>Lithodontos materia, &amp; efficiens unde.</i>		<i>Luminositas Specifica spir. vitalis.</i>	
<i>Lithotriben examinatur.</i>		<i>Hhhhh 3</i>	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

**Lumen accensum**, seu exhalatio splendens sine igne & calore, ubi, 142.88  
**Lumen stabile** sub ventorum Blas. 150.35  
 & revera ens extra lucem. ib.  
**Lumen ineffabile** Authori brevissimo spatio per somnium cunctatur. 22.17  
**Lumina** varia non sunt urentia, sed totidem diversis modis separata, quot sunt animarum differentia. 276.22  
 sunt creatura neutra inter substantiam & accidens. ib.  
**Luminaria** duo, sic duo elementa. 143.95  
**Luminum** vitalium tot sunt species, quot vitalium creaturarum. 190.23.684.c.2  
 sunt plura genera. 255.11  
**Luminum** tot species in natura sunt, quot rerum 139.72  
 sunt tamen longe plures luminum species, quam rerum materialium. ibid.  
**Luna** & Sol quare creati. 135.42  
**Luna** minor plurium stellarum, qua tamen magna non reputantur. ibid.  
**Luna** praesidet matricibus aquis. 142.95  
**Luna** si super vulnus splenduerit, labra livescunt, & sanationi resistit. 137.56  
**Luna** trahit in adversum ad materiam rei primam. 137.57  
 aquas, & altilia trahit in succum leffas. ib.59  
 putrere facit. ib.55  
**Luna** dat vitam piscibus, ut sol animantibus. 276.22  
**Luna** parent ossa, & medulla, medullas impra- 322.42  
 gnat.  
**Lunaris terminus** praescribit legem quantitati cruoris, ut in utroque sexu absumatur. 58.c.1  
**Lunare lumen** in cono non habet ignem, ut sol, imo frigidus sentitur. 134.39  
**Lunares radii** non recta feriunt terram. 135.47  
 sed suum centrum eccentricum, terram vero per accidens. ibid.  
 per actionem regiminis influit. ibid.  
**Lunaticissimus** exprimit repetitionem accessus, & exacerbationum intervalla. 269.38  
**Lupi**, & ovium inimicitia remanet in pellibus. 730.165  
**Lupi solertia** discursiva historia describitur. 24.34

**Lupus** quotannis rabidus incredibili jejunio sanatur, cuius falsa Paracelsi causa. 574.21  
**Lupus** loco intestini caci duos membranas habet utres. 214.82  
**Lupus** est morbus factus in loco, ideo solus attentus remedium potentis sufficit ad extinguendum virus. 558.c.2  
**Lutum** sapientia. 105.37  
**Lypothymia** docet spiritum vita Gas vitale 106.41  
**Lypothymici** suffitu recreantur. ib.43

## M.

**Maces** sunt saporis specifici. 452.25  
**Machab. 2.c.1.** fit mentio aqua crassa, quae esset ignis perpetuus, forte non absimilis nostra Alkahest. 104.28  
**Macies** nascitur ex alimento subtracto. 583.c.1  
**Macilentia** & pinguedo ex stomachi, & Duumviratus dignitate fiunt. 296.59  
**Macula** foetus quonam modo tollatur. 270.46  
**Macrocosmi** similitudo ad merlos. 281.12  
**Madida** non siccant humores. 358.75  
**Magi** Eoici habuerunt scientiam per stellam & per somnium. 117.23  
**Magia** spiritualis quae. 729.154  
**Magia** spirituale robur. 721.92  
**Magia** unde habeat potentiam. 728.152  
**Magia** vocabulum quid significet. 725.125.126  
 naturalis ratio positiva. 719.80  
**Magica** virtus excitatur. 729.159  
 ab adeptis. 725.120  
 excitatur à Sathana secus dormientem. 722.150  
**Magica facultas** somnolenta in Napello. 728.120  
 in carne rabido est ligans. ibid.  
**Magica** virtus indefinita, inexplicata in herbis, verbis ac lapidibus. 758.c.1  
**Magicos effectus** antiquitus Ecclesia per verba, ritus, exorcismos, aquam, panem, salem, herbas sanabat. 711.c.2  
**Clerici** id hodie negligunt. 762.c.1  
 eorum prela. ibid.  
**Magisteria**, & extracta frequenter debilitantur, si fiant ex simplicibus. 108.45  
 quomodo fiant à chymicis. 208.49  
 facta



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>facta per acida sunt venis hostilia.</i>	446.55	<i>Maniaci actorum memores plerumque.</i>	268.33
<i>vide quoque.</i>	528.12	<i>Maniacus non glaciatur.</i>	270.42
<i>vice extractorum loco reponit Author.</i>	440.22	<i>Manna &amp; mel sunt venena.</i>	459.65
<i>laudantur.</i>	458.4	<i>Manna, vel &amp; saccharum per ignem acrimo-</i>	
<i>Magnale est aere rarum.</i>	648.12	<i>niam suniunt.</i>	450.36
<i>magnum quid sit.</i>	728.151	<i>Manna urtica non prodest mineralibus inspira-</i>	
<i>est forma assistens aeri ejusque velut socia ipsi-</i>		<i>tis.</i>	581 c.1
<i>que certo connubio velut conjugalit.</i>	83.21	<i>Manus sinistra stupet in splenis incommodis.</i>	353.
<i>sub frigore contrahitur.</i>	84.28		59
<i>est capsula, in qua omne Gas reducit in pri-</i>		<i>dislocata decrescit.</i>	694 c.2
<i>mam materiam aqua.</i>	151.37	<i>Manus pregnantis appetentis cerasum quomo-</i>	
<i>est optimum in montibus.</i>	743. c.1.	<i>do foetui imprimat, ac quomodo non item.</i>	
<i>Magnus non dat essentiam.</i>	723.13		761 c.2
<i>Magnes abertu praecavet &amp; partum pellit.</i>	706.15	<i>per despectum.</i>	ib.
<i>Magnes cur ferrum trahat nullus investigavit.</i>		<i>Mare sanat rabiem submersione.</i>	271.47
	452.28	<i>Mare non fluit, &amp; refluit ductu Luna coelestis, id</i>	
<i>per Blas locale trahit ferrum.</i>	455.32	<i>est solius pyromantia, sed luna sua hydro-</i>	
<i>alii affricu polum negligit.</i>	716.68	<i>mantica.</i>	714.59
<i>Magnetica cura plura exempla.</i>	707.20.21. seq.	<i>Maris fluxus &amp; refluxus à Luna.</i>	646.21
<i>Magneticum &amp; sympatheticum non idem, quod</i>		<i>Maris bulla noctu lucent, habentes nocturnum</i>	
<i>Magneticum armarium.</i>	704.2	<i>nitorem.</i>	190.21
<i>Magneticus spiritus proprie quid sit.</i>	723.113	<i>refluxus poterunt historice scire schola pagani-</i>	
<i>Magnetismi spiritus patroni qui dicuntur.</i>	727.140	<i>ca.</i>	9.14
<i>intestinum cohibet.</i>	ib: d.143	<i>exundantia ex Luna.</i>	135.47
<i>trahit è vitro quidpiam ignibus excocto. ibid.</i>		<i>Maris desiderius operatur pragnans in foetum.</i>	764 c.1
<i>Magnum oportet est vita fluxus &amp; refluxus.</i>	144.1		
<i>videt Author necessarium remanentiam p. o.</i>		<i>Maritus uxorem labentem ex precipiti praeservat,</i>	
<i>prietatum vita medica in alio, &amp; constitu-</i>		<i>Turcoidem in digito habens.</i>	763. c.1
<i>to.</i>	148.22.	<i>&amp; uxor sunt duo in carne una.</i>	c.2
<i>Mahumetani quare baptizantur.</i>	696. c.2.	<i>Martinus Delrio notatur de formulis verbo-</i>	
<i>&amp; Calvinista sacrificio carent.</i>	157.5	<i>rum morborum curatricibus.</i>	759. c.2
<i>Maledictio negatur.</i>	613.29. f. q.	<i>Matris perturbationibus auscultat foetus.</i>	763 c.2
<i>Maleficiatis per verba ab Exorcista prolata me-</i>		<i>per terrafacta foetum in belluinam mutat</i>	
<i>detur Ecclesia.</i>	758. c.1. 759. c.1	<i>formam.</i>	ibid.
<i>Malleoli tument non obstante cauterio etiam co-</i>		<i>quod sit ex parte matris.</i>	764. c.1
<i>piose fluente in Archet cataclysmatibus.</i>	588.1	<i>Marmor non calcinatur.</i>	241.4
<i>Malta ex hordeo conficitur ad parandam cere-</i>		<i>Mars à Paracelso laudatus.</i>	561. c.1
<i>visiam cum lupulo.</i>	434.23	<i>Masculum vel gemellam generare est in iactan-</i>	
<i>Mandativa verba operantur in virtute Domini.</i>		<i>tis manu.</i>	120.35
	759. c.1	<i>Masticationis necessitas.</i>	433.21
<i>Malva humectando poros claudit.</i>	449.4	<i>Materia corrumpitur, non forma.</i>	147.17
<i>Mania differt à delirio. &amp; sordibus caret.</i>	296.57	<i>non est accidens, neque annihilabilis.</i>	129.
<i>plerumque ex superbia.</i>	525.9		23
<i>ex utero.</i>	323.46	<i>Materia prima sive hylem non subternitur, aut</i>	
<i>Mania opio non succurritur, nec vinculis nec opi-</i>		<i>immediate praecedit generationi.</i>	152.44
<i>atis minuitur.</i>	295.55	<i>Materia</i>	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Materia* scilicet fuit ex universalis quadam  
mater. 129.21
- Matheſis* conſiſtit in menſuris commenſurabili-  
um. 23.30  
eſt ſcientia applicationis rerum ad menſu-  
ram. 9.14
- Matthiolus* & alii occupati fuerant circa facies,  
non virtutes herbarum. 437.8  
olvebat Author. 7.10
- Meatuum* obſtructiones, quas fecit *Archeus*, de-  
bet ruruſus reſolvere. 754.2.2
- Medendi* methodus pro *Archeo* exorbitante, mor-  
borum omnium patratrice. 754.c.1.ſ.9.  
eſt difficilis. ib.
- Medendi* facultas inter pauciſſimas inventa. 755.1  
per incertas experientias ad cauſas indebitas  
conferendo proceſſit. ib.
- Archeum* tamen per remediorum ſimplicium  
vim reddidere quietum. ib.  
in hoc etiam errores, ib.  
fit per accidens. ib.  
eſt erroribus, conjecturis, &c. plena. ib.c.2  
Remedia ſua à vulgo, vetulis, imo & à  
beſtiis didicere. 755.c.2  
qua poſtea confuſe in Methodum conſtrinxere.  
ibid.
- quam ſi quis in uſu herbarum & lapidum non  
obſervat, habetur ſuperſtitioſus. 760.c.1
- Medendi* puritas migravit in linguas, jactantias,  
rixas, controverſias, & conjecturas. 8.3  
ſcientia eſt occulta, & poſtrema omnium  
ſcientiarum. 9.15  
artem pro impoſtura reputavit Author, à Gra-  
cis introductam. 12.7 & 18.18  
apex per contraria adoratur à vulgo, &  
Scholis. 159.12  
cardo in extinctione efficientis cauſa. 159.15
- Medendi* univerſalis apex tempore Hippocratis  
nondum innotuerat. 411.1
- Medentes* ſciſcitabantur ab Authore, quare non  
ſequeretur artem Galeni. 11.4
- Medica* facultas debet inconcuſſa & recta ire.  
755.c.1
- Medica* qualitates non aque agunt in vivum ac  
in cadaver. ib.  
earum activitas qualis? ibid.
- ne lecta à Scholis. ib.
- Medice* rei Sacerdotes non ſe ingerant. 762.c.1
- Medicus* diſcere debet remediorum gradus. 756.  
c.1  
non metiri poteſt. ib.
- Medicamentorum* gradus. 755.c.2  
ac doſes. ib. & ſeqq.  
per fortem imaginationem acuuntur. 759.c.1
- Medicamenta* *archeum* compeſcentia. 760.1
- Medicamentum* non agit per contrarietates, neq;  
per ſimilitudines; ſed proprie, immediate,  
atque indeficienter conſiſtit in compet. ntō  
ſive appropriato. 167.42  
perfectum quale. 145.10
- Medicamen* proprie conſiſtit in competenti, & in  
quibus *Archeus* ſuas reperit delicias. 167.  
42
- Medicamentum* quale eſſe debeat. ib.44
- Medicaminis* vis in odore conſiſtit. 558.c.23
- Medicina* operatur phyſicè, non ſtat matheſi.  
15.12  
creavit eam de terra Omnipotens, dicit tex-  
tus, non medicinas. 498.1  
ergo ſatis pro morbis omnibus. ib.
- Medicina* optima, *Medicina* non uti. 413.11
- Medicina* dator manet continuus eiſdem diſ-  
penſator. 17.13  
origo. 158.10.11
- Medici* in Hybernia præferuntur Italis. 13.2  
ex cruore miſerorum vivunt. ibid.
- Itali* oſtentantis Hiſtoria. 221.28
- Medicos* Pyrotechnia inſtructos natura elegit. 705.  
7.8
- Medicus* *Mercurialis*. 514.18
- Medium*, quo *Diabolus* agit in jaculando. 569.1
- Medul'a ſpinalis* conſtringi per funem nequit, per-  
eunt tamen memoria & intellectus, ac mo-  
tus eodem inſtanti. 324.48
- Medulla* eſt corporis homogenea pars. 430.65
- Medulla* plus habent oſſa veterum animalium,  
quam juniorum. 695.c.1
- Medullas* imprægnat Luna. ib. & 3.22.42
- Meſuſur* frequentius vigilando. 294.42
- Mel* & *Butyrum* comedere, quare fuit dictum de  
Chriſto Domino. 737.c.1
- Mel* pro unguento armario. 704.2  
Mellis



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Mellis carbo non dat cinerem.</i>	387.18	<i>ta est, qua à morte avolat, pereunte altera.</i>	175.23
<i>florida aerea communicatio requiritur in unguento armario.</i>	724.121	<i>Mens tantum functiones abstractas, sibi que con-</i>	259.6
<i>(ex) Melle &amp; pane secalitio fit formica.</i>	456.38	<i>similes edit.</i>	
<i>Melancholia unguentis aliquando superatur.</i>	110.17	<i>Mense est in nobis, nec tamen à nobis sentitur, ne-</i>	665.c.2
<i>Melancholia Hypochondriaca in mulieribus ali-</i>	572.12	<i>que ejus continua, &amp; inconcussa operatio-</i>	602.49
<i>quando lenta.</i>		<i>nes sunt sensibiles.</i>	
<i>Melicerides quomodo evanescent.</i>	137.56	<i>Mensura temporis.</i>	129.23
<i>Membrana stomachi dignitas.</i>	324.49	<i>(sola) Mens inter formas est substantia.</i>	728.148
<i>Membranis stomachi Deus indidit admirandas</i>	276.26	<i>Mentalis agritudo binfica vocatur.</i>	295.50.53
<i>potestates.</i>		<i>Mentem alienant quadam venena.</i>	460.66
<i>Membro cuique ab initio factus praesides assi-</i>	412.2	<i>Menstruum universale Chymia parat.</i>	589. (691.c.1
<i>flens spiritus insitus rector.</i>	671.c.1	<i>Menstruum sanat porcos in lepram vergente: ib.</i>	688.c.2 seq.
<i>Memoria unde &amp;c.</i>		<i>natura aluminosa.</i>	
<i>Memoria artificialis, quomodo sit in anima no-</i>	ib. & 258.24	<i>Menstruus cruor.</i>	573.13
<i>stra.</i>		<i>si detinentur ab utero in juvenulis, minore</i>	
<i>sedet in cerebro ab anima ibi impressa.</i>	265.14	<i>voluptate turgidis, qua mala pariant.</i>	313.
<i>est facultas caduca anima sensitiva.</i>	ib.15	<i>V. gradus.</i>	690. (46
<i>senio &amp; morbo laditur.</i>	ibid.	<i>inordinata discolorant &amp;c.</i>	ibid.
<i>Memorativa scientia facta dicitur historia</i>	9.14	<i>Menstruorum retentorum remedia sunt: coralli</i>	
<i>(in) Mente ante peccatum non erat morbus.</i>	754.1	<i>tinctura volatilis, oleum succini, sal chaly-</i>	323.46
<i>Mentis organum est Archeus.</i>	ibid.	<i>bis &amp; similia.</i>	ibid.
<i>Mentis parebat ante peccatum, post vero incbe-</i>	ib.	<i>mitiora narcoticis obediunt.</i>	ibid.
<i>diens factus Archeus.</i>	ibid.	<i>atrociora majora requirunt arcana.</i>	ibid.
<i>Menti aliquid simile continent morbosa concit-</i>	ibid.	<i>(de) Menstruis plura scitu digna in titulo.</i>	688.
<i>tationes.</i>			c.2. seq.
<i>Mentem alienare possunt simplicia quadam.</i>	760.c.1	<i>Mercatores furtive adulterant, onerant, defae-</i>	
<i>compescere itidem valere alia.</i>	ibid.	<i>dant, &amp; substitutive mentiuntur pharma-</i>	450.11
<i>Mens immortalis obvolvitur in anima sensitiva</i>	532.2	<i>ca.</i>	
<i>intra stomachi orificium.</i>	140.80	<i>Mercatoris Belga historia, qui montem altissimum</i>	73.20
<i>Mens non furit, non delirat.</i>	22.15	<i>in Canariis ascendit.</i>	456.9
<i>Mens non agrotat, paret tamen anima sensitiva.</i>	295.50	<i>Mercurius metallorum.</i>	552.c.1.
<i>sermocinalia detestatur.</i>	ibid.7.89	<i>Paracelsi quomodo agat.</i>	393.59
<i>in ratio disputat.</i>		<i>Metalli manet indestructibilis.</i>	ibid.
<i>post mortem habebit omnem cognitionem simul</i>		<i>Mercurius in Mercurio.</i>	ibid.
<i>plenam, non faciet demonstrationes, ut u-</i>		<i>Mercurius immortalis ratio.</i>	ibid.
<i>num ex altero concludat, apprehendit rati-</i>		<i>Mercurius praecipitatus sublimatus est venenum</i>	458.56
<i>onem chlamyde, illamque omni vestitusque</i>		<i>per additamenta.</i>	
<i>in nuditatem spolavit.</i>	ib.10	<i>è metallo eductus est ita simplex &amp; indivisi-</i>	
<i>Mens nostra debet esse intellectualis, non autem</i>		<i>bilis, ut sit impossibile ex eo separare salem</i>	392.53
<i>rationalis, si Dei simulacrum proximum</i>		<i>&amp; sulphur.</i>	ib.
<i>referre debeat.</i>	20.1	<i>nunquam ulla ratione est divisibilis.</i>	ibid.
<i>Quomodo intelligat.</i>	254.4	<i>inter generata par non habet.</i>	
<i>immortalis hominum anima sensitiva involu-</i>		<i>Mercurii, antimonii &amp;c. praecipitationes vitrifi-</i>	446.54
		<i>cationes, &amp; preparationes horret Author.</i>	Mercu-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Mercurius tam precipitatus, quam sublimatus facile revivificatur imbibito succo herbarum vulnerario.</i>	283.20	<i>Metalla sunt medulla mineralium.</i>	§ 46. seq.
<i>Mercurius iugat pediculos.</i>	§ 44. c. 2	<i>suis remediis astra superant.</i>	ib.
<i>Mercurius diaphoreticus quomodo acquirat suam entelechia ultimatum suum.</i>	§ 52. c. 1	<i>raro sunt Amuleta.</i>	459.62
<i>Mercurius foris illitus fauces, dentes, linguam afficit.</i>	428. § 8	<i>non destruuntur, sed perfectiora sunt.</i>	393.
<i>Mercurium diaphoreticum irrident Schola.</i>	421.		§ 9.
	42	<i>difficilime in salem reducuntur.</i>	§ 1. 11
<i>Mercurius dissolvendo manet.</i>	315. 11	<i>quare planetarum nomine indigitata.</i>	§ 60.
<i>Mercurius tremulus arborem necat.</i>	495. 49		c. 2
<i>oportet mori absque ullo salium exteriusum solidatio.</i>	ib.	<i>Metallis inest vis plantarum.</i>	456. 41
<i>Mercurius habet quoddam sulphur externum originalem metalli labem continens.</i>	67. 14	<i>Metallis puris inscripta sub certis ceremoniis verba, cujusnam effectus.</i>	756. c. 2
<i>qua spoliata qualitate dicitur Mercurius de Mercurio.</i>	ib.	<i>Metallicum fermentum ex aqua Bur efficit.</i>	112.
<i>Et con finit se amplius à fursuribus apprehendi.</i>	ib.		31.
<i>est nociva ejus unctio.</i>	186. 13	<i>Metallum ignitum ablata ignis candescentis presentia redit semper in statum primum.</i>	132.
<i>Mercurius laryngem praecludit.</i>	349. 44		31.
<i>Mercurius precipitatus juxta praescriptum Paracelsi curat omnem hydropem.</i>	494. 39	<i>Metallus primus</i>	§ 43. c. 1. 742. c. 1
<i>curat etiam illam notham, ex inordinata accretione hepatis ortam.</i>	495. 48	<i>Metallus masculus.</i>	ibid.
<i>Mercurius corollatus.</i>	742. c. 1	<i>Metaphoras odit Author.</i>	108 7
<i>dulcis diaphoreticus pulmonum ulcera solidat.</i>	680 c. 2	<i>Meteora prognostica hauriuntur ex belluis.</i>	173. 7
<i>est Mercurius vulgi, à quo liquor Alkali est semel distillatus est.</i>	742. c. 1	<i>Methodus medendi in sacris nota est.</i>	168. 45
<i>curat triplicem hydropem.</i>	448. 18	<i>Metus afficit spiritum, &amp; quomodo.</i>	321 41
<i>non trahitur è silice.</i>	394 64	<i>Metus quomodo generet pestem.</i>	754. c. 1
<i>vita Paracelsi purificat organa.</i>	457. 44	<i>Methodus medendi Scholarum unde?</i>	755. c. 2
<i>precipitatus laudatur.</i>	495. 47. seq.	<i>per anomala medicamenta.</i>	ib.
<i>vel totus evolat, vel totus permanet in igne.</i>	66. 8	<i>cur suspecta ac damnata?</i>	ib. & 756. c. 1. seq.
<i>Mercurius intuitu sulphuris dissolvitur.</i>	67. 15	<i>Author eam explicat.</i>	ib.
<i>Mercurii natura explicatur.</i>	66 9	<i>quomodo Diabolus s. se iminiscet ceremoniis, &amp;c.</i>	ib. & seq.
<i>dicitur aqua filius.</i>	66. 11	<i>per verba, verbas ac lapides primus fit modus.</i>	758. c. 1. & seq.
<i>Mercurii homogenea simplicitas.</i>	42. 8	<i>eorum variorum varia operatio.</i>	761. c. 2
<i>Mesaraicarum oscula sive extremitates desinunt in intestina.</i>	491. 25	<i>Microcosmi Tartarus Paracelsi.</i>	229. 15
<i>Mespilorum nuclei capsula differt à saxo.</i>	241. 3	<i>Microcosmi spiritus vis, &amp; facultas delineatur.</i>	725. 131. seq.
<i>Metalla gemmarum vires habent.</i>	§ 60. c. 2	<i>Microcosmicum caelum dat constellationem, omni sigillo.</i>	371. 170
<i>quatuor, quae ductui parent.</i>	§ 61. c. 1	<i>Micturiens somniat se vesicam laxare, &amp; tamen inhibet consensum; quidam tamen perminunt stragula.</i>	292 31
		<i>Milites in castris pulvere sympathetico vulnera curant.</i>	760. c. 1
		<i>Mineralia tres vitas distincta serie ostendunt, &amp; quomodo.</i>	150. 32
		<i>&amp; seq. semina.</i>	ibi. 33
			Aline-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Mineralia remedia, in salis naturam mutata se cum sua gestant semina.* 456.39
- Mineralia quomodo fiant.* 55. & 56. 67. & seq.
- Mineralium quadam à vita ultima in primam redeunt.* 150.31
- Mineralium forma dissipator est ferme vitalis ac sensitivus.* 128.21
- Mineralium omnium semina à fontibus paulatino decursu dispensantur, quæ in gremio antea custodiebantur.* 646.19
- Mineralium vita est muta.* 691.c.2
- Ministri agrorum crudelia spirant.* 580
- Miserere mei, barbarum nomen pro volvulo.* 402.29
- Mixtio qualis sit oppositio corporum.* 53.13
- Mærores spontanei vitam, ut tinea vestem. rodit, ab Archeo originem habent.* 520.7
- Mola quomodo fiat.* 609.17
- quomodo ex sætu degeneret.* 138.66
- Monarchia corpora, in universo sunt tria: Animale, vegetabile, minerale.* 241.3
- Moneta adulteratores multum circa sal tartari laborant, spreto alkali salis petra.* 179.40
- Monialis stercus comedit proprium.* 205.36
- Mons siliceus est sub terras variis coloribus variegatus: & sub illo sabulum album.* 52.4
- Montes, malignitate endemica carentes, habent aerem purissimum.* 743.c.1. seq.
- (ad) Montem Domini quomodo itur.* 592.c.2
- (in) Montibus fontes quomodo fiant.* 56.11
- (prope) Montes ad Zonam caro porcina japis axungiam piscis.* 145.4
- Monstra matris dissimilia.* 286.7
- Monstrum ex sætu quomodo fiat.* 138.65
- Moralis non est virtus magna verborum, barbarum ac lapidum.* 785.c.1
- Mortuus quid?* 465.8. seq.
- Morbus est ex causa efficiente seminali, &c. & quamquam vita intuitu sit malum, habet tamen ex suo simplici esse naturam boni.* 503.8
- Morbus omnis de spiritu exornamento per concepta in proprio Archeo paratur.* 716.25
- Morbus qui intimè nupsit, altiora remedia exigit, quam qua natura produxit.* 168.45
- Morbus quilibet est venenosus, si non toti, saltem parti sua.* 109.16
- Morbus est vita gladius.* 465.11
- Schola dicunt esse affectum, qui primariæ actiones facultatum laedit.* 466.13
- Morbi continent aliquid maleficum.* 764.c.2
- Morbi ab ideis perturbationum, ideis contrariis sedandi, reprimendi per verba, herbas ac lapides.* 764.c.1
- à venenis defectu alexipharmaci per magnam virtutem compescendi.* ib.
- ab erodentibus iidem.* ib.c.2
- Morbi primarii oriuntur vel à perturbationibus animæ, ideis exoticas in spiritum imprimendis, vel à passionibus Archei, sive ipsum aliquid de foris introductum, sive ipso exastuans sese in furorem commutaverit.* 753.c.1
- Morbi ab Archeo malitiosi sunt, quia hic prepostere agens etiam insontem Archeum perturbat.* ib.
- Morbi fiunt à causa vivente.* ib.
- qualem effectum idealem in cruore &c. producunt.* ib.
- (in) Morborum sanationem mille libros scripsit Salomon juxta Iosephum.* 756.c.2
- Morborum constitutiones nescita à Scholis.* 715.c.1
- Morborum curatio, per verba, ritus, exorcismos aquam, panem, salem, herbas remansit à primordio in Ecclesia.* 761.c.1
- quæ jam in oblivionem transit.* ib. seq.
- Morborum idea ab idea imaginativa an sanari possint.* 759.c.1
- omnes per verba sanari possunt.* 759.c.2
- probatio adducitur exemplo curationis strumarum per Regem Gallia.* 762.c.1. & 2
- Morbo

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

**Morbi ab fideis perturbationum, ideis contrariis**  
 sedandi, reprimendi per verba, herbas ac  
 lapides. 764.c.1  
 à venenis defectu alexipharmaci per magnam  
 virtutem compescendi. ib.  
 ab erodentibus itidem. ib.c.2  
**Morborum causa externa, & occasionales, licet**  
 sint intra corpus, nostra tamen nondum  
 sunt, donec in Archeum sese propagarint,  
 exotica quadam idea. ib.c.2  
**Morbus omnis primordialiter, immediate ac cau-**  
 saliter dependet ex Archeo errante. ib.  
 quod fit per amentiam propriam. ib.  
**Morbi in cadavere quare non dentur.** 753.c.2  
**Morbifica vis per ideam seminaliter entitata in**  
 Archei spiritu in contenta ac continentia  
 savit in exitum. 754.c.1  
**Morbus ante peccatum ob mentem quietam,**  
 ac Archeum ipsi obedientem non erat, sed  
 post peccatum ortus. ib.  
**Morbus, eosque omnes excitantes amentia anima**  
 ac Archei in ruinam properantes, quomo-  
 do domentur, & inhibeantur. ibid.c.1.  
 & 2  
 fit per colloctionem medicamenti cum Ar-  
 cheo. ib.c.2  
 hujus difficultatis & ignorantia causa non est  
 Deus, sed hominum ingratitude. ib.  
**Morbus appositus quibusdam extrinsecus evane-**  
 scunt, & quomodo? ib.c.2  
**Morborum principis obstand. quomodo?** 755.c.1  
 in quo hactenus à Scholis erratum. ib.  
**Morborum cum remediis appropriationes igno-**  
 rarunt Schola. 755.c.1  
**Morborum gradus non metiuntur doses gradu-**  
 um in simplicibus. 755.c.2  
**Morborum curatio per operationes fidei.** 756.c.1  
 & imaginationis. ib.  
 per ceremonias satanica. 756.c.1  
 per sigilla, &c. ib.  
 per influxus & constellationes astrorum. c.2  
 in verbis, herbis ac lapidibus primum est cura-  
 tionis modus. 158.c.1  
**Morborum spiritualium sanatio in Ecclesia debet**  
 per verba ab exercista prolata fieri. ib.  
 caterorum autem à quolibet Christiano. ib.

qua verba admittenda, ac qua rejicienda.  
 c.2. seq.  
 usus perit. 759.c.2  
 ac superstitiosus reputatus ex fraude Diaboli.  
 760.c.1. seq.  
 vindicatur à superstitione. 764.c.2. seqq.  
**Morbi origo ex variis vita rectoribus.** 468.32  
**Morbi omnes ejusdem sunt pretii apud Medicum**  
 à Deo electum. 411.1  
**Morbi prodeunt ab entibus conceptis, non à calo-**  
 re, vel humore. 13.1  
**Morbi potestativi qui sint.** 503.9  
**Morbi qui sanentur arcanis Paracelsi.** 739.c.2 seq.  
**Morbi novi.** 482.95  
**Morbi hereditarii.** 509.12  
**Morbi lunares sub novilunio nocte exasperan-**  
 tur. 136.49  
**Morbi omnes adoriuntur animam mortalem ob**  
 paritatem Symboli sublunaris. 532.2  
**Morbi aliquando sunt ingremio spiritus vitalis.**  
 462.15  
**Morborum origo.** 520.5 seq.  
**Morborum modus fiendi.** 453. & 454.29  
**Morborum sedes tam Chronicorum, quam cito**  
 festinantium. 534.10  
**Morborum omnium causas esse Catarrhos, dixe-**  
 runt Galenista. 413.12  
**Morborum cognitio continet scientiam causa-**  
 rum dependentia, & appropriationis ea-  
 rundem ad potestates tutrices nostri. 917  
**Morborum occasiones degenerant in sordes, unde**  
 morbi postea. 154.53.505.c.1  
**Morborum causa secundum Hippocratem quale.**  
 471.52  
**Morborum investigandi modus inauditus.** 503.6  
**Mors à Pyloro aliquando.** 222.28  
 à venere incepit, & ab eadem acceleratur.  
 522.14  
**Mortes occasiones.** 698.c.1. seq.  
**Mors unde.** 692.c.1.40  
 quomodo inerat homo. 615.41  
 non est corruptio, sed extinctio vita. 49.17  
 mors & morbus sunt entia natura. 480.93  
 utriusque Ada. 692.c.2  
**Mortis repentina scena peragitur circa scenam**  
 chum. 321.40  
 Mor-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Mortuum est, quidquid dixerat Author de cruo- re falso absque spiritu. 190.20	Mus animal timidum. 170.48
bombicis est seminum fluxus à puncto ad pun- ctum. 166.38	Musca volat ablato capite. 320.34
Moses omnes dentes habuit anno 120. sue aetatis. 739.c.2	Musculus inest vita quadam particulari. 685.c.2
An cabalam in monte Sinai acceperit. 756.c.2	multiplex Vita. ib.c.1. seq.
Moses multis miraculis clarus. 336.11	Musicen canis puer, eam tamen non componit, sic berlus utimur, quarum Archum à priori nescimus. 438.14
scriptis subsignarunt nepotes. 337. ib.	Muti spiritum vesperilionis similes habent. 136.53
Motor motum suum modificat per immobile, an recte? 173.4	Myrrha conduntur cadavera apud Aegyptios. 739.c.2
Motum aliquando pars nobilis admittit; eo quod alieno spiritu partes irrorantur. 189.14	valet ad longam vitam. 740.c.1
Mucosus narium aquosior, & copiosior in hyeme. 246.3	Mysterium magneticum acus polaris in quo con- sistit. 731.169
causatur ob stationem intemperatam. ib.	Mysterium ingentis ponderis. 27.47
cujus generis sit ib.	non cognoscitur per causas. 762.c.2
à potu largo post sitim fit loco saliva. 248.10	habet aliquid simile in natura. ib.
Mucilago saetens circa dentes. 237.20	Mysteria sunt revelata. ibid.
Mulier celerius pubescit viro. 322.42	<b>N.</b>
Muliebrius sexus devotione prerogativam sibi as- sumit. ib.6.33	<b>N</b> Aaman lepra est traducta in Gehasin, ideo non est paradoxum, transplantare infir- mitatem hominis in canem. 707.25
Mulier bis patitur omnem morbum. 345.17	Napellum gustavit Author, & inde mirabilis hi- storia circa subjectum intellectus. 264.12
earum sexus laudatur. 514.16.17	Napellus suam furoris in nobis imaginem com- municat. ib.
duplici regimine praedita est. 573.17	Napellus non misceat admixtione aliqua aro- matum corrigentium. 446.53
Mulieris à statu uterino mortuus historia. 410.76	Nasus formatus ex alieno brachio cecidit, moriente cujus erat brachium, & qua vi. 707.23
Multitudinem librorum rejecit Author. 12.6	Natales dotes insunt rebus, quae distant à simili. 167.42
(de) Mumia Memphitica scripsit Princeps Ra- zivilius Polonus. 739.c.2. seq.	Natilis admota manus pregnantis per despe- dum foetus non imprimit sigillum rei concepit. 761.c.2
Mumia quid. 704.3	Nattas similesque excrescentias sanare facile. 137.56
Mumialis spiritus, quis & quatuorplex. 721.97	Natura jacens, sedens ac stans consideratur. 480.89
Mumialis vis est virtus liquoris vitalis, id est spiritus insitus. 723.10. seq.	Natura jacens nunquam ex se surgit. ib.
Mumiali frumento fit sal cruoris nostri acono- miam rediturus. 451.19	Natura ex nihilo incipit, ideo prope nihil. 84.30
Mumiarum ad invicem connexum & concor- dantiam non est tutum exprimere. 724.117	Natura succumbens sponte non medetur, & tunc Medicus non est amplius minister, sed In- terpres ac Rector. 411.1.
Mundi creatio. 50.4. seq. 70.2. f. q.	Natura agri impressionum morbificarum susce- ptrix, & sensitivarum morrix. ibid.
Mundus intelligibilis scholarum quis sit. 533.7	Iis is 3      Natura
Mures edunt eura solum. 362.27	
Mures sola larina ve, cunctur ab, que potu, & in chylum suum resolvunt. 196.29	
Mures, sues, glres phaseolum non edunt ob se- mentum appropriatum. 195.26	
Mures ex indusio ab dore triticeo nascuntur in- tra viginti & unum diem. 109.9	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Natura distillas continuè, sublimat, calcinat.* 705.8  
*etc.*
- Naturalia remedia, cum forti imaginatione agroti operantur felicius.* 759.c.1
- Naturalia optima ac magna virtutis sunt hodie adhuc incognita, & superstitiosa habenda.* 760.c.1
- Naturalia dantur, quæ vim alienandi mentem habent.* 762.c.1  
*dantur etiam quæ vim habent compescendi.* ib.
- Natura definitio Aristotelica refutantur.* 44.2
- Natura jacens, si spontè sit seâns, resurgit, & aliquot sibi defectus reparat.* 451.17
- Naturalium activitates nescire Schola.* 755.c.1
- Natura concedita est virtus magna verborum etc.* 758.c.1
- Natura habet aliquid mysterio simile.* 762
- Natura optat resurgere, volat novo vere, sed extra spem restitutionis sumus, cum desit infusio novarum virtutum.* 45.44
- Natura definitio vera.* 45.3. & 166.39  
*diversitas.* 145.10  
*non sunt à priori demonstrabiles.* 683.c.2
- Natura cognitio per conjecturas pueriles tentata est ab Ethnicis, ac non adepta.* 9.15  
*ex eo desumitur quod actu, & re ipsa, non fictionibus.* 32.1
- Natura ancillandum est, non imperandum.* 435.26
- Naturam corporumque differentias novisse impossibile est sine pyrotechnia.* 106.40
- Navigans in mari multum comedit, & parum exonerat ventrem.* 178.36.236.15
- Nebula quid.* 68.24
- Necessitas mater intentionum, ac ingeniorum.* 158.6
- Necotiana famem non tollit, sed sussum.* 699.c.2
- Necromantia veterum quid.* 719.82
- Necromantia veterum unde.* 724.117
- Nemini credendum nisi per ignem.* 231.27
- Nervus est organum dilatativum imperii voluntatis, ac non executivum motus voluntarii.* 427.57
- Nicolaus Copernicus commendatur.* 16.4
- Nimbis tonitruis fracedine decussi, sunt fertiles.* 114.33
- Nitredula similitudo est spiritus vite luminis.* 199.21.684.c.1
- Nitrum ex inundatione Nili copiosum adfertur.* 103.21
- Verum Veterum post Hippocratum ævum deficit.* ibid.
- Nix unde.* 7811.12
- Nix generant vermes.* 113.33
- Nix minus frigida aere.* 60.11  
*& guttula aqua, quare condensantur cadende.* 648.12. & 13
- Nobilitas quomodo traducatur à Patre in liberos etc.* 730.164
- Noctambuli Historia.* 136.54
- Nodi concipiuntur ex cruore, in exterioribus distillatione inepto.* 178.35
- Noctoch cœlitus dimittitur.* 711.43
- Nox quomodo nocti indicet scientiam.* 266.17
- Nox Orphei, Plutonis tenebra, oromasi, iliades, idem.* 646.20
- Nubes fœrent.* 68.24
- Numerus est mera unitas.* 596.22
- Nuntium triste sentitur circa stomachum.* 275.13
- Nuntium triste, & appetitus in uno hostetio.* 287.13
- Nutricibus lac restituit lassus inter ubera gestatur.* 763.c.1
- Nutricis assumpta redolent in urina lactantis.* 559.c.1
- Nutricis vitia per lac in infantem propagantur, ut & morbi.* 736.c.1
- Nutrimur unico liquore, quo constamus.* 167.45
- Nutritio parca cruorem minuit, & copiosus juder debilitat.* 421.41
- Nyctalopes spiritum vespertilionum habent.* 136.32.33.34  
*quare mediante nocte ambulant.* ib.
- O.**
- O Bestias per potum diureticum ablata.* 364.44
- O Obesorum Spasmi.* 458.59
- O Obesi corporis tota pinguedo resoluta fuit in lacticem,* 295.58
- O Obessi non sunt amentes, sed differant.* 271.49
- O Obessis per verba ab Exorcista obvenit Ecclesia.* 758.c.1
- O Obessi liberantur à cacodamone ad tumulum.* 8
- O Dympha Virginis.* ibid.
- O Obstru-*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Obstru. sanatur aquis Spadani. & quare 654.1
- Occasionales causa quomodo afficiant Archeum. 753.c.2
- Occultas herbarum proprietates stupent Schole. 452.28
- Occulta proprietates in Archeum traducte, explic-  
cant objecti sui presentiam, & sympatheti-  
cam cognitionem. 45.33.
- Oceanus non recipit aquas à mediterraneo. 56.  
13.
- Oculus liquore indiget, ideo per venas latex de-  
latus est, unde lachryma fiat. 361.20
- Oculi membrana sub morte manifesta luce desti-  
tuitur. 684.c.1
- Oculo diversimode affecto plurima sanies, & la-  
chryma aeris manat. 421.38
- Oculi morientis cornei apparent & desædatis.  
190.21
- Oculi sani nulla habent excrementa aut sordes.  
249.23
- Oculorum uno clauso, alterius pupilla grande-  
scit. ibid.
- Oculorum vitium in Ægypto frequens. 237.20
- ex esu fructuum, & aqua potu superaddito.  
740.c.1
- (in) Oculis ex repetino aere vel alio irrumptente  
sunt proprio errore excrementa. 412.4
- Odaxismi titillatio quid operetur. 297.61
- Odaxismus sive titillatio in nudo statulatur spi-  
ritu sensitivo: & quid operetur in sanis, &  
quid in agris. 586.c.1. seqq.
- Odor quomodo per concussionem liquido se im-  
miscet. 176.24
- Odor cadaveris longe post sentitur circa stoma-  
chum. 252.46.
- Odor pestilens naribus non perceptus Archeum  
horrore quatit. 110.20
- Odore, & lumine delectantur spiritus. ibid. 19
- Odore medetur aliquando, & plura odore sa-  
nantur. 110.16
- Oedema quomodo fit ex latice. 488.19. seqq.
- Oedemata sunt, si attractrix labra, restagnas-  
que latex in hepar. 488.20. seqq.
- Oedemata sanabat lapillus Butleri. 555.c.2  
& 556.c.1
- Oedematosa crura inflat forte, si abundet latex  
361.21
- Odontalgia sive dolor dentium unde. 239.  
24.
- Odor Archeo arridens intro admittitur. 452.  
27.
- Odor radiceis cujusdam in annulo gestata &c.  
cacodamonem expulit. 757.c.1. 761.c.2
- Odores & saporibus in corporibus seminum appeti-  
tum, accessionem, & neutralitatem pariunt.  
149.26
- Odores sunt, qui mala movent, & alii, qui eadē  
sanant. 110.20
- Odores fracedinum rancidi tot, quot rerum pro-  
prii saporibus, horumque illi parentes promi-  
scui aut muntii. 112.32
- Odores etiam attingunt spiritus abstractos hu-  
mani corporis. 110.20
- Odoris potestas medicamentosa. 560.c.1
- Odor multarum specierum est finis ultimatus,  
tam in condimentis, quam pharmaci. 144.2
- Odor multos strangulavit. 482.94
- Olaus magnus de voragine Maris Gothia. 55.3
- Olea digestionem reluctant, & odoris gratia par-  
vo spatio reficiunt. 397.84
- Olea, & pinguedines vix succis sunt commiscibi-  
les. 446.56
- hinc rejiciuntur composita, admissis simplici-  
bus. ibid.
- Olea vix propria sanguificationi ac digestionem.  
397.84
- Oleum succini medetur defectui menstruum  
in juveniculis. 323.46
- Oleum aromatatum est eorum essentia. 396.77
- Oleum Cinamomi fit sal volatile. 397.84
- Oleum assumit naturam salis. ibid.
- Oleum fervens prunam candentem extingit,  
162.28
- Oleum laterinum differt ab olivarum dulci.  
187.6
- olivis non inerat, sed per artem chymicam pro-  
ductum. 456.36. 682.c.1
- Oleum per ignem separatatum, quomodo fiat aqua.  
105.33.34
- Oleum vitrioli solo attactu Mercurii fit alumen.  
203.29
- Olym-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Olympus noster: Cælum microcosmicum.</i>	731.170	<i>in morbos.</i>	<i>ibid. &amp; seqq.</i>
<i>Omnia corpora in aquam resolvuntur.</i>	162.31	<i>Orbis est figura teretis, &amp; alio respectu rotunda.</i>	<i>ibid. &amp; seqq.</i>
<i>Omnia in omnibus per Deum adnotarunt veteres.</i>	725.130		56.13 & seqq.
<i>Orvietani Antidotus laudatur.</i>	558.c.1	<i>Orcum Platonis incusabat in morbis aliquando Hippocrates per divinum.</i>	516.26
<i>Opera carnis nascuntur ab anima sensitiva.</i>	665.c.1	<i>Orexis peccat in adultero acore.</i>	201.14
<i>Operis resumptio.</i>	502.1	<i>ex corrupto chylo.</i>	216.10
<i>Opiata examinantur confectiones.</i>	443.44	<i>ex acido acetoso crudeli.</i>	280.10
<i>Opiata sedant quosdam morbos, &amp; aliquando funditus evellunt.</i>	383.c.2	<i>ex pontico fermento.</i>	409.69
<i>Opiata somnium nocivum adferunt in man.</i>	296.	<i>orexis varia ex acido adulterino.</i>	587.c.1
<i>Opiata suspendunt lienem ab operosa plantatione.</i>	293.40	<i>Organa cuncta pollent sensu.</i>	451.13
<i>Opiata unde.</i>	729.153	<i>Oriens &amp; Occidens non sunt contraria, sed opposita.</i>	166.38
<i>Opiatorum remedium in Lixivio.</i>	292.31	<i>Orificium stomachi est locus animæ centralis.</i>	277.32
<i>Opii granum non potest sat frigoris in stomacho causare.</i>	326.5. & seqq.	<i>Orificium stomachi per autonmassam dicitur.</i>	215.1
<i>frigidumve an calidum examinatur.</i>	327.8	<i>Orificii stomachi dignitas.</i>	278.1. & seqq.
<i>Opii optime præparati laus.</i>	297.62. & seqq.	<i>Orihopnoea, Asthma, non ex Catarrho.</i>	420.37
<i>quomodo agit.</i>	<i>ibid.</i> 64	<i>Ossa aridissima sunt, hinc medulla plena.</i>	681.c.1
<i>Opii vis soporifera.</i>	293.40	<i>Ossa fracta poro osseo consolidantur.</i>	211.64
<i>Opium ab effectu reputatur Scholis frigidum intensivum ac calidum potentialiter.</i>	165.37	<i>Ossa in adultis excrementum non suscipiunt.</i>	679.c.2
<i>continet seminalem dormitivam.</i>	<i>ibid.</i>	<i>Ossifragi lapidis virtus.</i>	535.17
<i>Opium amarum.</i>	439.15	<i>Ossifragum non dissolvitur à stomacho humano, tamen remotis medetur.</i>	528.12
<i>Opium, &amp; flammula acrimoniam deponunt.</i>	<i>ib.</i>	<i>Ossifragus curatos fractum.</i>	<i>ibid.</i>
<i>Opium stillatè papavere laeso.</i>	438.12	<i>Ossifragus non calcinabilis.</i>	535.17
<i>Opium subigit, &amp; fugat Archeum, hincque illud refrigerare Schola deduxerunt.</i>	449.4	<i>Ossis fixitatem assumit chylus in adolescentibus ac fracturis ossum.</i>	188.12
<i>Opobalsamus verus Ægyptiacus sacris notatus.</i>	748.c.2	<i>Os stomachi capiti imperat?</i>	289.20
<i>ad arborem vita non ascendit ib.</i>	789.c.1	<i>Os stomachi naturali motu, non voluntario clauditur.</i>	<i>ibid.</i>
<i>Opobalsamum in excrementis, &amp; quisquilis lithontribus perdit virtutem.</i>	443.44	<i>Ova avium fortent ante pulli constitutionem.</i>	109.10
<i>Oportet Autharis est necessarium.</i>	154.10	<i>Ova in Clibano foventur in Cairo.</i>	733.c.2
<i>Opposita admittit Author per modum relationis terminorum.</i>	169.46	<i>Ova referunt saporis alimonia, quæ gallinæ saginavit.</i>	527.3
<i>Opticam actionem habet anima separata à corpore.</i>	438.14	<i>Ovi albumen primo die lacteum est, quod postea glutinosius fit.</i>	337.73
<i>Opticus spiritus si per errorem in linguam ducatur, gustatus est in utilis.</i>	189.14	<i>Ovi putamine ac lendibus non necessarium generare semper pediculos.</i>	109.9
<i>Orationis silentii in spiritu effectus.</i>	331.15	<i>Ovi testa intra se non claudit bellum, licet mem suat per varias dispositionum alterationes dissimiles.</i>	166.38
<i>Orativa verba sacra in virtute Domini operantur.</i>	759.c.1	<i>Ovis unica totum gregem s. alie infectat.</i>	363.32
<i>in spiritus immundos &amp; maleficia.</i>	<i>ibid.</i>		<i>Ovis</i>



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Ovum cuius putamen leviter est laesum, putrescit.	717.71	Papaver apud nos privatur lethali qualitate.	712.51
(in) Ovo formalis transmutatio non est.	208.49	Papilio ex bombyce.	641.94
Ovum seminis Chrysopae Philosophicum est simile aurum.	129.21	Parabolica non est virtus magna in Verbis, Herbis ac Lapidibus.	758 c.1
Ovum, cui sanguis aegroti combinatus, quare transferat morbum in canem.	731.167	Paracelsi Epitaphium.	713.52
Ovum telum mutatur in pullum.	209.50.	Paracelsi libros obscuritate obfisos dicit Author.	12.8.387.17.18.19.
<b>P.</b>		honore nimis prosequutus est.	12.8
<b>P</b> Acta in curatione morborum Satanica.	756. c.1	Arcanorum suorum index.	742.c.1
distinguenda ab aliis etiam in verbis consistentibus remediis.	757.c.1	Scripta citantur ac laudantur.	739.c.1. & 2
Pactum nullum in curationibus per verba Salomonis erat.	ib.	creditur fictum ejus testamentum.	741.c.2
Pallor ex defectu stomachi.	278.32	Epitaphium.	713.52
Palpitatio demonstrat, spiritum vita nostra arterialem esse de natura Gas.	106.41	Paracelsi scriptis lucem attulit Author.	543.c.2
Palpitatio lumen extinguit spiritus vita.	684.c.1	Paracelsi vita, & ortus.	222.3
Palpitatione tolerantis raro inebriantur.	683.c.2	Paracelsus irrisit Galenum.	159.14
Palpitationes ex subtracto regimine Duumviratus.	295.51	Paracelsus notatur.	385.1
quomodo sponte sanantur.	295.52	à Basilio Valentino edoctus.	ibid.3. & seqq.
Palpitationes cordis aliquando sedata fuerunt per appensa.	168.45	extinctus anno 47. aetatis suae.	387.16.739.c.1
Palpitationes quotidiana in muliere ex calculis duobus in cordis Parenchymate contentis &c.	586.c.2	Paradisus Venenis carebat.	444.45
Palpitationes suscitatur anima sensitiva in stomacho habitans.	531.2	Paralysis afferunt nova fibra musculis suborta.	588.c.2
Panaritii dolor glandem sub axilla excitat.	374. cura. 558.	Paralysis ex maerore cum idea desperationis.	572
Pandora pyxis aer putatus.	730.168	Paralysin sanat lac perlarum.	443.42 (12
Panem osonium vocat, cetera alimenta veros cibus.	432.14	Paralysis ex Pylori indignatione.	221.29
Panis fermentum varia.	188.9	ex colica.	289.20
(per) Panem primordiales sanandi operationem ex defectu Cleri est obista.	761.c.2. seqq.	ex utero.	323.46. & 344.15
Panisin acido stomacho est onerosissimus.	432. 14	ex spiritus animalis errore.	189.14
usus. & necessitas.	ib.	Paralysis non sanatur cerebro cuniculi, leporisque.	382.30
Panis mastiatus, & deglutitus adhuc externus est, quia reici potest.	504.12	Paramirum Theophrasti Paracelsi de tribus entibus primis.	388.8
Panis per fermentum fit lapis.	162.31	Parastatens vas in sinistro latere non derivatur intestem virilem, prout in dextero.	293.41
Panus tot varia dat stercorea, quot animalia pane vescuntur.	188.9	Parca coena stomacho, dat quietem, & pulmone pacem in asthmaticis.	347.26
		Partes aluntur cruore non minus quam sanguine.	175.23.211.64
		Partes laxata ac dislocata non redintegrantur.	694.c.2
		earum officiorum dignitas.	277.27
		Partes infirma sunt instar filii prodigi.	583.c.1
		Partum faciliat fel anguilla.	122.49
		Partum faciliat magnes.	706.18
		Parturiens laceravit a' sine sensu pleura.	424.45
		Partus de coelatus ex imaginatione.	341.14
		Kkkkk	Passeris

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

**Passeris guttur acidum stomachum nectavit**  
**Authori.** 111.26  
**ideo sunt edaces.** *ibid.* 195.23  
**Passiones Arches à causa occasionali vivente al-**  
**terati, tam ab extra introducta, quam ab**  
**Archeo ipso exaspuante generata, altera**  
**ti morborum patrauites.** 753.c.1  
**Passivorum exemplum per arundinem accensum.**  
 31.59  
**Passiva deceptio scholarum Hamoristarum.** 355.3  
**Pathologica penna natura non est per se.** 181.49  
**Patazini Medici notantur de cauterio actuali**  
**in cramo inusto ad epilepsiam.** 370.26  
**Pater non est efficiens filium.** 32.1  
**quomodo generat.** 727.138  
**luminum dat cognitionem, sine experientia.**  
 438.14  
**Paulus Apostolus arceat omnem sacrificatorem a**  
**negotio secularibus.** 114.1  
**Pavoris effectus.** 282.15  
**Peccata opponuntur virtutibus privativis.** 169  
**reputantur non etiam.** *ibid.*  
**Peccatum per parentem primum quomodo gene-**  
**raturum.** 620.17.20  
**non causavit mortem.** 610.2. & seqq. 613.  
 24f.9.  
**qualitas in protoplastis.** 608.9  
**originis continuatio, unde.** 613.28  
**Peccatum principium morborum.** 754.c.1  
**Pede distorto amisit appetitum Author.** 219.21  
**Pediculorum ortus.** 108.9  
**Peditus flatus quis.** 403.36  
**Peditus in ileo est naturalis, ordinarius, & neces-**  
**sarius flatus.** 404.37 & 406.50  
**(in) Pergameno virgineo sub ceremoniis scripta**  
**verba cuius sint operationis?** 756.c.2  
**Pelli adnascuntur fursures excrementum sexta**  
**digestionis.** 249.23  
**Pellis talp.** 558.  
**Penetrationem dimensionum non abominatur**  
**natura humana.** 566.9  
**neque Archeus.** 13.3  
**Periapta, & Amuleta sunt simplicia, que forma**  
**proprietaem explicant specificam sospite**  
**subiecto, cui inhaerent.** 168.45  
**periapta quomodo agant.** 317.19  
**Periapta continuum contactum requirunt.** 761.  
 c.2  
**Peripalsticorum terra motus opinio.** 90.4  
**Peripneumonia remedia vera.** 382.32  
**Perlarum lacteum elementum in Atrophia.** 457.  
 42  
**Perla quomodo in lac spermaticum vertantur.** 16.  
**Permanendi desiderium est antiquius, sortum, &**  
**naturalium appetitu permutabilitatis.** 146.12  
**Peroleidi, aeris fundi.** 74.24. & seqq.  
**Persia locus natalis optimi Turcoedis.** 762.c.2  
**Persicaria actio sympathetica.** 761.c.2  
**Persicaria solo actum dolores atroces confectum**  
**soluit.** 560.c.2  
**Persicaria sive piperis aquatici virtus in extra-**  
**lando nocuo à vulnere.** 708.29  
**Perturbatio atque terrores &c. ad D.F. & edans.**  
 291.26  
**Perturbationes animae quomodo morborum c. nci-**  
**patrices.** 753.c.1  
**Peste correptos sponte invigebat Author.** 12.7  
**Pestes ferinae quales.** 724.157  
**Pestilens pathema ex acido in venis.** 379.15  
**Pestilentis ulceris venenum.** 557.c.1  
**Pestis initia sanat sapphir.** 709.34  
**Pestis à metu.** 754.c.1  
**in str. primum ex quo modo.** 253.46  
**pestis morbus calamitosus.** 12.7  
**Pestis, si ex eadem virulenta perducitur à ter-**  
**rore.** 764.c.1  
**remedia curativa ac preservativa.** *ibid.*  
**Petra lucifera.** 150.35  
**Phagedanica ulcera magna virtute verborum,**  
**herbarum ac lapidum sedanda.** 764.c.2  
**Phantasia, & appetitus magicus in cibis.** 730.162  
**Phantasia vires enervat.** 513.6  
**Phantasia pollent res inanimes.** 728.146  
**Phantasia initium non à cerebro, sed à flente.**  
 292.32  
**& stomacho.** 329.15.16  
**Pharmaca primo intuitu insipida, iterum simia**  
**faciunt stomacho horrorem.** 452.27  
**Pharmacatam solutiva, quàm correctiva solo**  
**odore tenus agunt.** 110.17  
**odore exuto pharmaci vires pereunt.** *ibid.*  
**Philautia saepe excludit cognitionem veritatis.**  
 7.1  
 Philo-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Philosophia Authoris est gentibus ignota, &amp; illorum ei est nauci.</i>	25.36	<i>Piper fit hedera plantatum in Italia.</i>	712.51
<i>Philosophia incipit, &amp; precedit à cognitione sui ipsius.</i>	20.2	<i>Piper occasionaliter c. lesant.</i>	476.77
<i>(in) Philosophia propriè loquendum est.</i>	165.37	<i>Piperata &amp; c. cur situm fiant.</i>	476.76
<i>Philosophorum lapides semen est ferre vitales.</i>	128.21	<i>Pisces solo Septentrionales quidam populi videntur.</i>	432.14
<i>Philosophus verus non est aulicus, neque Princeps sequitur.</i>	750.11	<i>Pisces fossiles.</i>	56.9
<i>Phil. lapis, vide lapis.</i>		<i>Pisces glaciati in aquam redeunt priorem.</i>	178.35
<i>Platinum muniale non decet Autor.</i>	708.27	<i>Pisces innata lunaris seminis vi, aquam in ossa, carnesque suas transmutant.</i>	102.12
<i>Phlebotomia &amp; ejus indicatio repudiatur.</i>	8.8	<i>in aquam redeunt, quia sunt mèra aqua transmutata.</i>	ibid.
<i>Phtiriasis sub Epidermide.</i>	108.9	<i>Pisces maris &amp; c. substituit pedibus hominis.</i>	140.76
<i>Philisus exspectanda ex Pleuritide, nisi hac per se cile sanetur.</i>	382.29.30	<i>Pisces quadrupedibus fertiliores, &amp; actualiter frigent.</i>	45.4
<i>Physica extra medicinam suo caret fine.</i>	114.1	<i>Pisces, quanquam frigidi, sunt tamen mortales.</i>	684.c.2.
<i>Physica terminatur in usum vita, inventionem causarum morbi &amp; remedium.</i>	9.16	<i>Pisces carent renibus, ac tamen copiosissime generant.</i>	293.42
<i>non ad legentium oblectationem, sed ad ulteriores finem dirigenda.</i>	114.1	<i>Pisces vitam habent de natura luminis frigida.</i>	174.15
<i>non pertinet ad Theologiam.</i>	172.3	<i>Pisces ex aqua conficiunt fel, non secus ac pecora ex gramine.</i>	201.17
<i>Physiognomia à seminibus parentum.</i>	515.21	<i>Piscis pulmone, &amp; anhelitu caret.</i>	178.33
<i>Pica, mons Canaria.</i>	73.20	<i>Piscis quomodo in aquam rursus transit.</i>	105.32
<i>Pica unde.</i>	730.162	<i>Piscium crux non agitur calore, sed vitalibus fermentis, hinc nec respirant.</i>	180.45
<i>Pica ac Malacia purgationibus non sanantur.</i>	577.c.1	<i>Piscium vita friget, sic ut nunquam, quamdiu vivit, queat ad caloris potentiam adspirare.</i>	400000
<i>Picus, cur aurum sit tanti pretii.</i>	560.c.2	<i>Pituita mucosa in calculosis non est causa, sed effectum sive productum.</i>	503.c.1
<i>Pili canescunt imaginando.</i>	261.40	<i>putata in cruore quid.</i>	ibid.
<i>Pili renovantur.</i>	739.c.2.740.c.1	<i>Planetarii spiritus in visceribus elucent, ut &amp; in Archea.</i>	39.8
<i>Pilula cephalica nihil eliciunt è capite.</i>	266.20	<i>Plantarum collectio ante solis ortum non est superstitiosa, sed Luna determinatione fit.</i>	137.60
<i>Pilula de sumaria ficto nomine laudantur à Scholis.</i>	305.5	<i>Plantatio proficua luna defertur.</i>	ib.
<i>Pilula Lucis Cerebrum ipsum non attingunt, sed precordia.</i>	266.20	<i>Pleuritis ignota metodo curatur.</i>	760.c.1
<i>Pilula Rufi laudantur.</i>	656.8	<i>Plato statuit cor sedem animæ.</i>	83.21
<i>Pilorum canities senium eorundem arguit, etiam præter hominis senectutem.</i>	239.26	<i>Plato tres Athorum classes statuit.</i>	254.3
<i>Pilorum radicibus in mento inest potestas accretionis.</i>	323. & 324.48	<i>vocavit uterum animal furiosum.</i>	372.19
<i>Pinguedo est remota per diuretica in laticem.</i>	364.45.296.58	<i>cum suo Decem principio.</i>	129.22
<i>Pinguedo fit aliquando latex.</i>	296.58	<i>Plevra parturienti, alique sensu rupta.</i>	424.45
<i>Pinguedo tauri necessaria in unguento armario, &amp; quare.</i>	724.121		Xkkkk 2 (in)
<i>Pinguedines etsi pluries distillantur, quovis gradu ignis, pinguis semper manent.</i>	105.34		

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- (in) Pleuritide cruor est acidus.* 380.18  
*ut grumescit, ita & lotium.* *ibid.*
- Pleuritidem sanat sanguis Hirci.* 214.76
- Pleuritidem sanant prater sanguinem Hirci,*  
*dens apri, virga tauri, sinus equi, &*  
*herba Bellis.* 437.5
- Pleuritides recurrunt, si per Phlebotomiam*  
*curata.* 381.24
- Pleuritidis principium & origo.* 379.13
- Pleuritici d scribitur historia in Authore.* 383.35
- Pleuritis est peregrina aciditas concepta in Ar-*  
*cheo.* 379.13
- Pleuritis flatuosa non datur.* 402.21
- Pleuritis notha siue flatulenta, ut vocat, fit*  
*ex laticis acido incidente in intercosta-*  
*les musculos.* 380.18
- Pleuritis per phlebotomiam curata sepius talem*  
*post se relinquit.* 381.24
- Pleuritis ignota methodo curatur.* 760. .1
- Plexus arteriarum Galeni nondum repertus ab*  
*Anatomicis.* 292.32
- Plinius iudicio egenus, non distinxit à vero ac*  
*falso verisimile.* 436.3
- Plinius nugis conspersit Dioscoridem.* *ibid.*
- Plumbeus globus sanat volvulum.* 403.31
- Plumbi distillatio Paracelsi.* 456.40
- Plumbum cum mercurio & sulphure testum, in*  
*subitam flammam abit, relicta fœcula*  
*nullius fere ponderis.* 103.23
- Plumbum laudavit Paracelsus.* 561.c.1
- Plumbum pro medicina mutatur in sulphur &*  
*mercurium.* 390.38
- Plutarchus de Virginibus per sortem imagina-*  
*tionem si se fere suspensuris.* 571.7
- Pluvia fit Lessas, per terra fermentum.* 112.32
- Pluvia diuturna.* 78.11.
- Pluvia rore gravida sunt fertiles.* 112.13
- Pocula socordia, & vertiginis evertere cona-*  
*tur Author.* 7.1
- Podagra ab acido.* 379.14  
*Sanatur ablatione characteris seminalis.* 482.94  
*Ex occulto seminario archei.* 479.84
- Podagra à concubitu excitatur per libidinem.*  
*373.16*  
*fiendi modus.* *ib 19. seqq.*
- Podagra Asthmatis remedio non sanatur.* 348.40
- Podagra defluente gutta presentitur.* 429.61
- Podagra accessus stimulant acida subtilia, &*  
*vina acidula, &c.* 374.23  
*dolorem qua amovent.* *ibid.*  
*remedia qua.* *ib. 24.25*
- Podagra characterem sepe pavor mortis enecuit.*  
*525.9.534.12*
- Podagra character ex stomacho in artus dimi-*  
*titur.* *ib.13*
- Podagra cura Paracelsi Magnetica.* 707.20  
*character respicit spermata.* 373.15  
*in testes non procumbit.* *ibid.*
- Podagra origo.* 280.9
- Podagram patiuntur integra familia.* 589.c.1  
*Antiqua medullitus spiritui vitali sigillata*  
*est.* 551.c.1  
*Magneticè renovatur.* 708.c.1
- Podagram sanat mercurius corollatus.* 742.c.1
- Podagra sepe fluit à parentum initio.* 281.11  
*est character ipso vita Archeo conceditus.* *ib.*  
*extorsum tendit.* 282.14  
*Archeum digestionis aff. etat.* *ibid.*  
*non est in digito, sed fructu radiceis.* 372.13  
*consistit in spiritu vita.* *ib.*  
*initio Spiritus vitalis inducit aciditatem fer-*  
*mentalem.* *ib.14*
- Podagra siue calida, siue frigida censeatur, ni-*  
*hil refert, sunt vexilla graduum, quibus*  
*materia insignitur.* 372.6
- Podagrica creta fit per exsiccationem.* 244.19
- Podagricus extra dolorem siue paroxysmum est*  
*quoque morbosus.* 467.27
- Podagricus futuras sentit tempestates.* 430.62
- Polenta externis oblita emollit, intus vero nu-*  
*trit, calefacit, alium obfipat, & flatus mo-*  
*vet.* 457.48
- Pollutio non contingit inter vigilandum, & qua-*  
*re.* 294.42
- Pollutio spontanea non offendit thoracem, neq;*  
*musculos, ut alias facit usus veneris.* 353.58
- Polypodium veris tempore colligendum.* 432.16
- Pomi esus in Paradiso continebat ac causabatur*  
*causas secundas meriti.* 680.13.609.577.
- Pomum Ada mentem alienat* 293.40
- Pomum austerum torrendo flatus excitat, ma-*  
*turum vero non item.* 408.67
- Pondus proportionale medicastro deludis in pi-*  
*tauta figmentis.* 361.24 *Pon.*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Ponderis nulla reactio.</i>	312.6	<i>tura resist.</i>	502.5. seq.
<i>Porcos in lepram vergentes, &amp; equos ex inter-</i>		<i>Praternaturales res intra .lcs in corpus, quomo-</i>	
<i>pestivo potu contractos sanat menstruu. 691. c. 1</i>		<i>defiant causa morbi. a?</i>	753. c. 1
<i>Porcus etiam moriatur iratus, tamen fit cum metu</i>		<i>Prima materia quid intelligitur.</i>	364. 46
<i>mortis.</i>	170. 48	<i>Primum mobile mathematicum negatur.</i>	172. 30. 4
<i>Pori triangulares in septo cordis, cujus lassi-</i>		<i>Principia sunt immutabilia.</i>	391. 31
<i>in dextro sinu, non clauduntur, nisi à</i>		<i>tria de novo nascuntur.</i>	ibid. 47
<i>morte.</i>	174. 21	<i>quomodo fiant.</i>	389. 35
<i>Portulaca, etsi frigida in tertio gradu, non est</i>		<i>non sunt morborum causa, sed remedia.</i>	ib. 42
<i>somnifera.</i>	327. 8	<i>tria sunt principiata.</i>	396. 72. & 73
<i>Potestas vitalium incomprehensibilium.</i>	533. 7	<i>Natura sunt materia &amp; agens.</i>	392. 51
<i>majori in re integra.</i>	397	<i>Principium in Genesi, quid.</i>	596. 26
<i>Duumviratus est quadam sensatio.</i>	266. 18	<i>Prioritas, quid.</i>	600. 39
<i>Vegetans in Duumviratu.</i>	286. 8	<i>Privatio negatur.</i>	48. 13
<i>Potashen quid sit.</i>	179. 39	<i>Problematicè disputare de quovis morbo non erat</i>	
<i>Potu nutrimur celerius quam cibis.</i>	183. 56	<i>Author, ad dentium dolorem curare nescie-</i>	
<i>Potus aqueus in astu cerevisia tenuioris mox per</i>		<i>bat.</i>	18. 18
<i>sudorem fluit copiosè in forma aqua, non</i>		<i>Problematicum ac apparens ensest ratio.</i>	23. 27
<i>vaporum.</i>	361. 15. 16	<i>Produclum morbosum requirit remedii appli-</i>	
<i>Potus vuln. rari quomodo agant.</i>	183. 55. 428. 12	<i>cationem.</i>	547. 2
<i>non pervenit ad locum, ubi alcalisatur cau-</i>		<i>Prognostica Ephemeridum admittit Ecclesia.</i>	
<i>sa febrilis.</i>	220. 26		114. 3
<i>Potus solius salubris.</i>	429. 60	<i>Prognostica meteora quare multa à Belluis.</i>	173. 7
<i>Præcordiorum actio.</i>	266. 20	<i>Prognostica signa in morbis non ex pulsu.</i>	181. 49
<i>Prædicatio contrariorum apud Scholas.</i>	159. 12		50. & 51
<i>Prædictiones st. l'arum in nobis concludere re-</i>		<i>non natura intentu, sed accidentaliter.</i>	ib. 49
<i>ctè, est impossibile, &amp; quare.</i>	173. 9	<i>Proprietates omnes fluunt è gremio seminii.</i>	69. 28
<i>Pregnans ex libidine appetitus voravit conchy-</i>		<i>formales scholarum.</i>	ib.
<i>lia cum testis.</i>	565. 8	<i>Pusanas spernit Galenus ac Author.</i>	434. 23
<i>quare fortius imaginatur.</i>	152. 49	<i>Puer per educationem defleclit à nativis incli-</i>	
<i>quare post appetitum corde palpitat.</i>	ib.	<i>nationibus &amp;c.</i>	513. 8.
<i>citata desiderio, imprimit foetui cerasuri.</i>	322. 45	<i>Puer stercus comedens, saporem ejus subdul-</i>	
<i>Pragrans appetens cerasum, manu admota fronte</i>		<i>cem refert.</i>	204. 36
<i>solummodo, foetum signabit ceraso; manum</i>		<i>Pulex generatur externò fermento sudoris.</i>	109. 9
<i>autem detinens firmiter in fronte, non</i>		<i>Pullus ex solo vitello materialiter generatur,</i>	
<i>signat.</i>	761. c. 1	<i>masculo semine foras adherente.</i>	641. 95
<i>quâ potestate id fiat?</i>	ibid.	<i>Pulmo adnascitur aliquando.</i>	349. 47
<i>per defectum si brachio admovent, signabit</i>		<i>quomodo laeditur ab aere.</i>	412. 6
<i>istidem.</i>	ibid.	<i>aliorum membrorum lege tenetur.</i>	421. 38
<i>natibus autem non istid.</i>	762. c. 2	<i>primo senescit, primum moritur, à minuta</i>	
<i>Pregnantium appetitus.</i>	294. & 295. 47	<i>morte difficillime resurgit.</i>	ib. 43
<i>Præparationes artis paucissima indigent.</i>	168. 45	<i>se defaccinat ab inspiratis pulveribus.</i>	422. 44
<i>Præsentia Dei infal. illis.</i>	114. 6. f. q.	<i>Pulmo aerem in thoracem struat.</i>	ib. d. 45
<i>Præservativa Methodus.</i>	754. c. 2	<i>Pulmo Brutiori supernatat aquis, quibus lulli-</i>	
<i>à Prandio somnus an à frigore per vapores in ca-</i>		<i>tur integer, ac dissolutus sit.</i>	ibid.
<i>put ascendente.</i>	165. 37	<i>Pulmo non moritur.</i>	ib. & 224. 47
<i>Præxin Scholarum ex erronea theoria ortam na-</i>			Palmo

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Pulmone dehiscat aeris attractu, efficit latex.</i>	362.21	<i>Pulsuum octuplex usus.</i>	183.57
<i>Pulmonem contrahit uterus, ut anbelitu in to-</i>		<i>Pulsuum unguenta irrita.</i>	vid.
<i>tum priuet.</i>	322.43	<i>Pulveris sympathetici effectus.</i>	760.c.1
<i>Pulmonis Hydrops.</i>	484.5	<i>Pulvis pyrius accensus in aere fit aqua.</i>	103.24
<i>Pulmonis vulpis ridiculus usus.</i>	358.76	<i>fit Gas in accensione.</i>	ib. & 21
<i>Pulmonum fermenta pessundat frigus.</i>	412.4	<i>Purgatio perfectissima, qua pacat ardeum &amp;c.</i>	498.3
<i>Pulmonum ulcera solidantur per mercurium c-</i>		<i>laxans ad venas non assurgit.</i>	499.7
<i>rollatum diaphoreticum.</i>	680.c.2	<i>qualis esse debeat, ut facile feratur.</i>	445.50
<i>Pulmo poris pervius, quamdiu vivitur.</i>	343.1	<i>Pure facto, dolor sistit.</i>	180.48
<i>intus nil recipit, nec eclogmata.</i>	343 & 344.6.7	<i>Purulentum sputum ignota curatur etiam me-</i>	
<i>Pulmo pro cribro inservit, ut aer purus in tho-</i>		<i>rhodo.</i>	760.c.1
<i>racem subeat.</i>	424.47	<i>Purulentio linteo inspersus pulvis sympatheticus</i>	
<i>unde difficilis sanatio.</i>	ib.	<i>curat vulnera ac ulcera.</i>	760.c.1
<i>Pulsibus septem affricum succinum fit magnes,</i>		<i>Pus dum fit, major labor, &amp; dolor.</i>	182.52
<i>Zenexon contra pestem.</i>	710.37	<i>ex aciditate.</i>	ib. & seq.
<i>Pulsus assimilatur motui, quo lac acidulum in</i>		<i>Pus est productum radicis ulceris.</i>	307.17
<i>butyrum mutatur.</i>	175.24	<i>apostemat.</i>	182.52
<i>Pulsus dirotus fit intermittens ante deliquium</i>		<i>in vulnere non fit, adhibito balsamo debito.</i>	182.43
<i>animi in veneno assumto.</i>	555.c.2	<i>in vulneribus ex fundi acore fit.</i>	ib.
<i>Pulsus durus sudore advento mollescit.</i>	181.51	<i>Pusillanimitates quadā simplicia adferunt.</i>	295.53
<i>undosus in pulmonem affectibus.</i>	ib.	<i>Putredinis exemplum in rosis destilland.</i>	408.63
<i>Pulsus durus ferratilis ex vulnere.</i>	180.47	<i>Putredo inducitur in cutem quamprimum aper-</i>	
<i>Pulsus durus non ob arteria ariditatem.</i>	181.49	<i>tam, prout in ovum, lasso cortice.</i>	457.49
<i>Pulsu deficiente, confestim superfluit vita, ca-</i>		<i>Putrefactio differt à nostra digestionem.</i>	682.c.1
<i>lor perit.</i>	176.25	<i>Putrefactiones per fermentum.</i>	111.23
<i>Pulsu destituta virgines, syncopizata aliquot ut</i>		<i>Pylori contractura cum morte non cessant.</i>	421.29
<i>mortua, revixerunt.</i>	174.20	<i>furor unde.</i>	289.20
<i>in quibus alias est minimus.</i>	182.51	<i>Pyloro errante non fit separatio lobii à cruore in</i>	
<i>Pulsus epilepticorum non cessat, cessanti aque</i>		<i>hepate.</i>	203.29
<i>aliis operationibus.</i>	533.4	<i>Pylorus à siliace devorato obstructus necavit</i>	
<i>Pulsus finis.</i>	175.24	<i>Gallum.</i>	220.29
<i>Insolitus in dolore, vulnere.</i>	180.27	<i>vomitum movet.</i>	216.6.219.21
<i>Pulsus in dolore indurescit.</i>	380.19	<i>quando aberrat à scopo aut exorbitat.</i>	216.9.f.
<i>Pulsus moventur per natura voluntatem.</i>	173.10	<i>tunc cum potestatibus excentricis, &amp; non cum</i>	
<i>artificiosè Galenus distribuit.</i>	ib. 11:	<i>materia dimicandum.</i>	ib.
<i>in febre fit citatior, ut è cruore fiat sanguis.</i>	176:	<i>digestionem moderatur.</i>	215.3
	27	<i>difficulter anatomicè dissectatur.</i>	ib.
<i>fit durus ex spina digito infixa,</i>	ibid. 28	<i>est internus exitus stomachi.</i>	215.1
<i>minutus, rarus, depressus fit sub febrium inter-</i>		<i>Pylorus rector, &amp; moderator cibi, &amp; potus.</i>	220.
<i>mittentium initiis.</i>	ib.	<i>usque in finem digestionis clauditur.</i>	217.14
<i>Pulsus non fieri ob refrigerium cordis, &amp; fuligi-</i>		<i>Pyri semen gustum fructus non exhibet.</i>	373.18
<i>num diffiatum, dissecta rana demonstrat.</i>	174.16	<i>Pythagorae stricta annorum silentia exigebat.</i>	16.7
<i>Pulsus ob causam non propter signum.</i>	181.49		
<i>Pulsuum Blas Aristot. non inquisivit.</i>	173.11. & 12		



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Q.

**Q**ualitates elementales prima calida, frigida, humidum, & siccum. 153.52  
 secunda leve, grave, &c. ib.  
 sunt dona formalia seminum. ib.  
 ubi de Tertia, quarta. ib.  
 Sunt in elementis & operantur absque contrarietate. 194.37  
 momentaneas sentit in se Authr. 449.4. § 2.  
**Q**ualitates media non agunt aque in cadaveribus ac in vivum. 755.c.1. § 9.  
**Q**ualitatibus primis, aut secundis adscribere nomina vitalia, est scholarum ludosorum. 738.c.1  
**Q**ualitatum vires scholarum. 464 & 465.6  
**Q**uarta digestio in sinistro stomacho cordis. 174.  
**Q**uartana Propria natura ductu sanatur. ib.  
 per crisin, & multas sedes aliquando sanata. 346.26  
**Q**uartana Scholarum iactantias abtruncavit. 296.53  
**Q**uartana solis unguentis sanata. 110.17  
 origo ex acido chilo, in ipso non delato, tanquam peregrino coagulato. 590.c.2  
**Q**uartana remedia Scholarum venem non attingunt. 527.3  
**Q**uercetanus refutatur de resurrectione herbarum. 438.13.14  
**Q**uercetanus a suo lixivio delusus. 142.91  
**Q**uellem est natura fundamentum, per quod aqua omnes transcolantur, a superficie terrae, ad centrum usque. 52.3.4  
 est salubrum vivum. ib.4  
 metallica qualitatis. 645.6  
 lego non penetravit. ib.6. & 52.4  
 est difficilis reductionis in aquam. ib.3  
 est terra elementaliter generata ex aqua. 51.12  
 erat futura caput hominis. ibid.  
 difficillime in saltem reducitur. ib.11  
 est sabulum vivum, & quam diu aqua in illa detinetur, plura legibus Hydrarherpare non trahitur. 527  
**Q**uercetanus notatur. 142.91. & 439.13  
**Q**uercus excisa flante Borea fit cinis, nisi confestim sub aqua demergatur. ib.  
**Q**uercus Hybernica araneam fugit. 145.5

**Q**uercus fita, transitum dans agrotis, ligata ac consolidata heru. a. n. sanat intestinalem. 760.c.2  
 non autem consolidata, sed exan. ante, agrotus etiam mortuus. ib.  
 fit sympatheticè. 760.c.2  
 ut pulvis sympatheticus. 761.c.1  
 per aporrhæam ac fumum balsamicum vulnerarium exspirantem è vulnere quercus consolidanda. ib.  
 vindicatur a superstitione transitus. ib.  
 explicatur modus. ib.  
**Q**uercus, glandes, folia ac corticem pro vulneratis offert. 761.c.1.  
**Q**uibus forte ter vena in Hypochondrio pulsatur, eis mens agrotat. 285.1  
**Q**uinta essentia nulla. 390. & 391.44  
 Quod sapit, nutrit. 433.20

R.

**R**abini mentiuntur Salomonem & Mesem inventores ceremoniarum in verbis sigillis. &c. 756.c.2  
**R**abidus, quia dudum ante mortem fuit, suas etiam infectat carnes. 170.48  
**R**abiem caninam sanat cancer calcinatus ex Galen. 273.51  
 sanatur mari. ib.47. & 764.c.2  
 item Halice falsa. ib.48. & 764.c.2  
 modus fiendi. ibid.  
**R**abientis saliva, quomodo intret in Arctem, ut fiat morbosus. 753.c.2. 754.c.2  
**R**adii solares ablato lumine, confestim calore & lumine intercidunt. 734.c.2. § 9.  
**R**adices colligendi tempus. 439.16  
**R**adicis cuiusdam in annulo gestas odor cum verborum obmurmuratione cacodæmonem expulit. 757.c.1. 761.c.2  
 totam arborem gubernat. 296.59  
 idem nobis contingit: vi Duumviratus. ib.  
**R**adix vilis de cadaveribus in Aegypto. 237.20  
**R**ami plantati arborescunt per artem. 112.32  
**R**ana duram hyemem praeclit. 713.54  
**R**ana hyeme effusa quomodo fiat sub plenilunio transiens. 1137.57  
 reducitur in primam materiam. ibid.  
**R**ana ex fracedine fundi paludum. 112.31  
**R**angi

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Rangifer extra suum clima non vivit.* 156.1  
*Ratiocinatio sive logismus, unde syllogismus.* 23.  
 & 24.31  
*Ratio est ens mentale, problematicum, duntaxat  
 apparens.* 23.27  
*possidet animalem intellectum.* 22.20  
*non generat, nisi caliginosam scientiam.* ib.21  
*ex discursu, & pramissis.* ib.20.21  
*Vespertilionum instar lumen tolerare nequit*  
 ib.22  
*nulla reperitur, ubi nullus est discursus, & nul-  
 la premissa.* ib.20  
*Ratio & veritas sunt disparata in suis radi-  
 cibus.* 23.27  
*putatur vita anima, sive vita nostra.* 20.1  
*Ratio decipit Mundum putatione sua.* 23.24  
*Ratio in Brutis viget.* 24.34  
*Rationalis scientia ex Historia, & Mathesi per  
 discursus adaptationem deducta.* 9.14.  
*Rationes & semina rerum in terra visceribus la-  
 tent.* 645.4  
*Rationi locum dant schola in medio essentia men-  
 tis, hancque abinde animam rationalem  
 denominant.* 23.26  
*Realgar est arsenicum.* 30.36  
*Refectio per aromata qualis & quomodo.* 551.c.1  
 & 2  
*Regnum Dei quomodo advenit.* 72.48  
*Regula iuris in medendo.* 527.13  
*Religio aliqui frigent à pede in ventrem usque*  
 191.25 634.c.2.  
*Religiosos ac pios abusu rerum sacrarum in  
 curatione morborum decipit Satan.* 756.c.1  
*Religionem esse merum inventum politicum cre-  
 dunt Athei.* 33.4  
*Religionis, & fidei basis est immortalitas anima.  
 cunctis bonis anteponenda.* 22.18  
*Relollaum est qualitas efficiens, non procedens  
 ex fermentis, & seminibus rerum.* 161.25  
*Relollaum transiens est calor in aqua, violenter  
 introductus.* ibid.24  
*Remedia diata languida,* 432.18  
*Remedia distillata vix mori sciunt.* 168.45  
*Remediorum experimenta operantur, absq; me-  
 thodo, eadem fallunt plerosque.* 18.18  
*Remedia plura operantur per odorem.* 443.41  
*Remedia mineralia.* 560.c.2.561.c.1  
 nunquam deponunt ideam mineralem. ib.  
*Remedia rara ad lienem perveniunt.* 277.29  
*Remedia scholarum describuntur.* 8.6.  
*Remedia stomachia superant saepe defectus extre-  
 morum.* 278.33  
*Remedia naturalia confidentia agrosi acui.* 759.  
 c.1  
*Remedia domandi Archeum omnium morborum.  
 authorem exorbitantem,* 764.c.1  
*sunt à creatione sufficientiam.* 754.c.2  
*sunt incognita.* ibid.  
*debent immediate Archeum quasi alloqui.* ib.  
*Ignorantia medicorum unde.* ib.  
*Remedia simplicia archeum commovent iuxta  
 eorum indolem.* 755.c.1  
*debent imprimi in vitam.* ibid.  
*secundum Scholarum doctrinam agunt per  
 accidens.* ibid.  
*Remediorum gradus sola natura metitur, nec ob  
 inventionem graduum morborum, sed do-  
 sis remedii consistit in appropriato à crea-  
 tore cuius applicationem ipse medicus  
 discere debet, non autem imperare.* 755.  
 c.2.756.c.1  
*Remediorum facultates ignorare Schola.* ib.755.  
 c.1. & consequenter appropriationes cum  
 morbis. ib.  
*non agunt parimodo in vivo, ut in cadave-  
 re.* 755.c.1. seq.  
*Remediorum actio quomodo fiat.* 755.c.1  
*Remedia Schola à vulgo, & oculis ac bestiis didi-  
 cere.* c.2  
*simplicia adhuc bona, & compositio ea consensit*  
 ibid.  
*Anomala Archeum compescencia.* ibid.  
*ad hac excogitata sunt verba, ritus &c.* ib.  
*qua Satan (quamvis in se insontia) suspecta  
 reddidit.* ib. & 756.c.1 seq.  
*an Salomon eorum Author.* 756.c.2  
*ignorantia autem etiam insontia damnatur.*  
 756.c.1. seq.  
*Remedium debet esse potentius malo, si illud su-  
 perare debeat.* 539. seq.  
*Remedium presupponit morbi cognitionem, pte.  
 statem, & agendi media.* 9.17  
 Remed-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

- Remedium universale debet esse corpus semel re-  
suscitatum, semel destructum, ac quodammodo  
per resurrectionem glorificatum. *ibid.*
- Remedium debet esse de natura morborum, non  
contrarium, neque simile. 764.c.1
- debet ingredi in morbum. *ibid.*
- Reminiscencia in syncope percipitur molissima in  
memorativis. 265.14
- Renes sunt causa loquii. 529.13.9.14
- Renes sunt causa Hydropis. *ib.*
- Renibus carent velucres, & sunt salacissimi. 293.  
42
- Renum stercoreo fermento imbuta urina tran-  
mutatur in salsedinem. 360.10
- Repletio paupum pessima in Adagio. 432.14.
- Res est id in se, quod est absque reflexione sui, ad  
aliquem humana rationis discursum. 23.  
25.
- Rei quae sita quidditates, sed anigmatis pallio te-  
ctas pluries acquisivit Author, & quo-  
modo. 26.42.
- Res quaque quo clarior, eo ratio ejus stupidi-  
or, remotior, atque lebetior. 22.20
- Resina abiegnata per se coagulata in lapidis du-  
ritiem magnetica. 716.67
- Resolutio est coagulationis oppositum. *ibid.*
- Resolutiva salia, lixivra & alkalia, virtutibus  
feminalibus erbata sunt. 455.31
- Respiratio fit, ut aer connectatur spiritui vitali, ad  
disponendum crucem in totalem sui dia-  
phoresin. 179.37
- Respubl. luminum vitalium quadam est apud  
Deum & civium innumerabilium cohors. 684.c.2
- Respirant melius erecti, quam jacentes, quia po-  
ros liberos habent. 424.45 lit.V.
- Retenta sunt noxia, & acquirunt sapes odiosos. 478.82
- Retrogrado ordine verba recitare in curatione  
morborum est superstitiosum. 758.c.1
- Reverentiam requirentia verba in curatione re-  
jicienda. 758.c.1
- Revolvo non fit in pleuritide. 378.8
- Rex Gall. & Angl. & Hispania de curatione flu-  
marum. 762.c.2
- Rhabarbarum crudum melius suo extracto. 438.  
12.
- Risibilitas unde. 296.60
- Risibilitatis causam Theophrastus ignorat. 704.5
- Risus est duplicis animae motus, quo bellua carent. 296.60.
- Ritus in medicamentis anormis. 755.c.2
- Rodericus IV Gothorum Rex alterius praefatus vi-  
toriam Maurorum. 118.27
- Romani per quingentos annos, absque medicis fe-  
liciter vixerunt. 7.3
- Romani Barbari vocantur. *ib.*
- Rorem, dulci saccharo divitem, docet ignis. 113.33
- Roris genera. 711.43
- Roris sal saccharinum proficuum, non tamen ad  
vitam longam. 747.c.2
- Rosa occultum habet venenum. 443.45
- Rosa alia vis insolis, aliam caudex, & anthra  
habent. 729.154
- Rosa odor sub vita media in putredine manet. 397.79.
- Ros est verna nubes &c. 68.23
- Ructus ex subtilioribus cibis in arido stomacho,  
in Gas ventosum mutantur. 111.27
- edit mane stomachus jejunos vacuus, & ap-  
petens. 218.16
- Ructus insipidos dat stomachus debilissimus, mi-  
nus debilis acidus, vitiosus, nidorosus, amarus  
& acres. 408.66
- aridus superveniens nidorosis bonum, 434.24
- frequentes, & nidorosi ex stomacho debiliore. 404.63
- ex vacuo stomacho debilis est. *ibid.*
- impotentiam aliquam testantur. *ib.* 66
- sub sarcina multis cibi enchymi prodeunt pon-  
tici, &c. *ibid.*
- Ructuum tota doctrina. 406.c. seq.
- Ruminans brutum pro puro habetur in sacris. 433.21.
- Rustici adhuc quasdam virtutes servant, quasi  
secreta Cabala, quas Schola ignorant. 760.  
c.1

S.

Sabulum quidem, est metallica qualitatis.

645.6

L IIII

SA-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Sabulum bulliens millesies majus mar.</i>	646.14	<i>vero urinarius.</i>	ib.19
<i>Saccharum utero noxium.</i>	577.c.1	<i>Sal alkali volatile continet balsamum seminis.</i>	455.31
<i>Saccharum Tabarzet sive albißimum notatur in compositionibus.</i>	447.57	<i>agit juxta innatas sibi dotes.</i>	ib.
<i>sanis gratum, agris horridum mox fit.</i>	441.30	<i>praexistit in concreto ante colliquationem.</i>	179
<i>uteri &amp; stomacho hostile.</i>	ib.		39
<i>est difficilis digestiones.</i>	ib.	<i>Sal circulatum Paracelsi.</i>	742.c.1
<i>clarificatur argilla, &amp; calce.</i>	ib.	<i>parat optimum spiritum vini.</i>	ib.
<i>acejcit in stomacho.</i>	111.24.200.11	<i>volatizat.</i>	51.11
<i>Sacerdotes non se ingerant rei medica.</i>	762.c.1	<i>transmutat in aquam.</i>	ib.
<i>Sacrarium abusus in curatione imorborum à Satana.</i>	756.c.1.758.c.1	<i>est immutabile.</i>	742.c.1
<i>irreverentia.</i>	ib.	<i>Sal armoniacus in spiritu initric. &amp; diffilabilis in Gas abit.</i>	105.37. & 408.62
<i>in solitus usus.</i>	ib.	<i>agit in aurum.</i>	316.11
<i>Saga occidit, non secus ac sicarius ense.</i>	720.88	<i>cum chrysulca destillatus fit Gas.</i>	102.14. & 105.37
<i>Saga operantur virtute naturali.</i>	567.15	<i>Sal cruoris sanat epilepsiam, non sal urina, quæ est excrementitius.</i>	683.c.2
<i>Sagarum patroni qui.</i>	538.2	<i>fit mumiale fermentum.</i>	451.19
<i>Sagarum veneficium à cacadamone.</i>	457.46	<i>Sal surixum vitrioli non crescit in vena ferri.</i>	653.13
<i>Sagacitas quid.</i>	299.4	<i>Sal esurinum, licet sit calidum primis qualitatibus, friges facit tamen tertia, &amp; propria qualitate, &amp; calorem debilitat.</i>	655.21
<i>Sal avertit eff. &amp; tonitruum.</i>	88.22	<i>dissolvit mucilagines, aliaq; beneficia stomacho prabet.</i>	654.1
<i>impedit resolutionem cibi.</i>	220.26.	<i>aluminis adstrictionem nescit, estque dulcius omni saccharo.</i>	651.23
<i>stomacho inservit.</i>	195.24.	<i>Sal marinus esurinus.</i>	200.12
<i>facit sui similem per colliquationem.</i>	181.29	<i>indigestibilis.</i>	210.58
<i>(in) aqua elementum transit.</i>	181.39.	<i>(per) Salem sanandi operatio primordialis hodie incuria cleri neglecta stat.</i>	761.c.2
<i>ex aqua propensione spontanea nascitur.</i>	395.66.		seq.
<i>Sal, Sulphur &amp; Mercurius, sive sal, liquor &amp; pinguedo sunt in speciebus specialissimis.</i>	101.5	<i>Sal petra, &amp; sal commune edunt spiritum esurinum distillando.</i>	195.24
<i>Sal &amp; Mercurius rerum tanquam muliebres succi, sequuntur sulphuris conceptus.</i>	67.14	<i>non est verum nitrum antiquerum.</i>	103.
<i>(in) Salem quicquid est luti, resolvitur, &amp; tandem in aquam.</i>	54.14	<i>fit ex sale urina.</i>	683.c.1
<i>Sal resolutum non raro oberrat in nobis plane excrementitium, quod per Spadanæ exernitur.</i>	654.9. & 655.10	<i>ab excremento salso.</i>	189.15
<i>Sal quoddam est hermaphroditicum metallorum</i>	650.10.11.12.13	<i>potest in terram converti.</i>	103.24
<i>&amp; secundum metallorum.</i>	ib.10	<i>frigidum est, &amp; angina remedium.</i>	408.62
<i>est acidum.</i>	ib.11.	<i>stomacho inservit.</i>	195.24
<i>aliena commixtionis expers, &amp; corpori nostro gratum.</i>	ib.	<i>Salis petra, &amp; sulphuris intolerantia unde.</i>	103.23
<i>esurinum.</i>	ib.10.	<i>Coctores separant ab eo sal marinum.</i>	210.58
<i>omni metallo accomodabile.</i>	ib.	<i>minor quantitas habetur ab excremento humano quam caprarum.</i>	ib.
<i>Sal acetosum nascitur in stomacho partim volatile, partim fixum.</i>	451.18	<i>Sal</i>	
<i>fit per mumiale fermentum sal cruoris, in rene</i>			



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Sal tartari laudatur.</i>	181.40	<i>gustatus primum se offerunt.</i>	451.13
<i>per spiritum vini rectificatum, donec adstringentem gustum acquirat, fit samech Paracelsi.</i>	310.36. & 180.41. & 69.27	<i>in tribuit Hippocrates nomines morborum. ib.</i>	
<i>non fit ex spiritu vini.</i>	230.24	<i>Salia volatilia herbarum &amp; uacel, o particularis sunt curationis.</i>	742.c.1
<i>exsiccatum &amp; combibitum libra una aqua vitæ, vix dat semiunciam salis.</i>	681.c.2	<i>Salis naturam assumit oleum C. dis</i>	750.c.1
<i>imbibit spiritum vini.</i>	ib.	<i>Salium dignitates, &amp; officia qua.</i>	451.14
<i>Sal volatile fixatur in suo Alkali fixato.</i>	179.39	<i>ens primum, ubi Alkalest, sat est ad quoniamlibet morborum sanationem.</i>	498.c.1
<i>arreptione sui sulphuris fixatur in Alkali.</i>	ib.	<i>summus, ac felicissimus.</i>	452.24
<i>abscedit per fermentum putredinis.</i>	ib.41	<i>Salja quare sitim parant.</i>	220.26
<i>fit ex fixo.</i>	ib.	<i>Salsedo actualis separatur cum urina, &amp; sudoribus, quia evasit excrementitia.</i>	682.c.2
<i>Sal volatile vitrioli fit alumen.</i>	451.21	<i>Salamandra vivit per seculum absque cibo.</i>	746.c.2
<i>si vero mucilaginem in stomacho offendit, liquat eam, &amp; non fit aluminosum.</i>	ib.	<i>Salacitas à stomacho.</i>	294.42 & 43
<i>transmutatur à connexo diversimode.</i>	ib.	<i>Salicis trunci plantati Historia mechanica.</i>	105.30
<i>Salurina tollit semini fecunditatem.</i>	294.42	<i>Saliva non è cruore.</i>	362.24. & 25
<i>fit ex non falsis.</i>	210.58	<i>Salvarum varia genera.</i>	ib.25
<i>non habet sibi similem.</i>	ib.	<i>Salomon vocat spiritum hominis lucernam Dei.</i>	22.19
<i>ex acido cremore.</i>	202.22 & 23	<i>Salomonem &amp; Mosen mentiuntur Authores ceremoniarum ac verborum in curatione morborum.</i>	756.c.2
<i>fit diureticus.</i>	450.19	<i>Salomon de plantis longe aliter scripsit quam Dioscorides.</i>	ib.
<i>distinctus à sale sudoris.</i>	360.10	<i>plurima volumina implevit.</i>	ib.
<i>excrementitius.</i>	682.c.2	<i>qua cur cremata regnante suo filio.</i>	ib.
<i>Salsatura omnes acida sunt, &amp; stomacho grata</i>	200.11. & 12.	<i>mille libros in sanationem morborum conscripsit secundum Iosephum.</i>	ib.
<i>Salium semina in aquis insipida.</i>	680.9	<i>&amp; in fugam cacodamonum.</i>	ib.
<i>quando primum salescunt.</i>	ib.	<i>secundum ejus prescripta verba, &amp; odorem cujusdam radis cacodamonem Eleazer expulit.</i>	757.c.1
<i>Salium classes.</i>	451.20	<i>quod erat pactum cum Diabolo.</i>	ib.
<i>Salia extergunt sordes.</i>	458.50	<i>sed ex scientia à Deo infusa.</i>	ib.
<i>simplicia, maris, gemma, &amp;c. recedunt per locum, &amp; intestina, unde expellunt sordes.</i>	455.31	<i>Samaritanus laicus omne jus inquirendi rerum causas eripuit Sacerdotibus.</i>	705.7
<i>fructum mineralem gerentia sunt natura nostra aliena.</i>	ib.	<i>Sambucus auscultat phantasia decerptoris.</i>	731.170
<i>lixivialia, &amp; alkalia seminalibus virtutibus orbata abstergunt.</i>	ib.	<i>Samech fit cum spiritu vini.</i>	69.27
<i>volatilia alkalia habent initia concreta radicalia, &amp; balsamos seminales.</i>	ib.	<i>Sana pradicat Medicus, qua sibi magis arrident.</i>	432.13
<i>omnia ex aqua, &amp; quomodo.</i>	56.6	<i>Sanitas alia in ENTE, alia in MENTE.</i>	140.5.80.
<i>in Bur, siue primam mineralium sobolem faciunt.</i>	ib.	<i>Sanatio morbi secundarii frustranea est, nisi prius posundato primi.</i>	584.c.1
<i>artificiosa altius penetrant, quam olea.</i>	458.52		Libbi 2
<i>aromatum ex oleis facta, primi entis eorum vices habent.</i>	ib.		Sana-
<i>Porminuon Authores.</i>	452.23		

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Sanatio tam per medicamina, quam per naturam fit per sedationem agitati Arthri, &amp; oblationem seminalis characteris.</i>	451.14	<i>Sanguis habet suam phantasiam.</i>	730.163
<i>Sanatio à primordiis erat in Ecclesia per verba, ritus, exorcismos, aquam, panem, salem herbas.</i>	761.c.2	<i>Sanguis ex uno vulnere per unguentum sympatheticum etiam sanat reliqua.</i>	731.167
<i>quare Cleri jam istam negligent.</i>	ibid.	<i>Sanguis flavescit per salis acredinem in arteriis.</i>	684.c.1
<i>Sanitatem venalem pro visitationibus prostituunt Schola.</i>	592.c.1	<i>Sanguis totus sub ultima digestionem exhalat.</i>	178.34
<i>Sanguis conservat non obscura accidentia cibi prioris.</i>	145.4	<i>est Salino-Sulphureus.</i>	734
<i>Sanguis taurinus necessarius in unguento armario.</i>	732.173	<i>flavescit cruor, dum fit sanguis.</i>	190.20
<i>Sanguis coctus animam adhuc continet.</i>	731.170	<i>tutus mutatur in ultimum alimentum sine excremento.</i>	209.51
<i>Sanguis totus per Diaphoresin spirat, non cruor.</i>	177.31	<i>Sanguis venalis à vena cava per dextrum sinum transit ad sinistrum per triangulares poros.</i>	174.21
<i>Sanguis in arteriis in spiritum transit.</i>	683.c.1	<i>Sanguinis quisque septem fabricat quotidie sibi uncias, aut decem.</i>	108.4
<i>Sanguis in sacris dicitur spiritus rubeus.</i>	682.c.2	<i>Sanguificatio incipit à venis mesenterii.</i>	287.13.
<i>ex cruce in corde.</i>	ibid.		294.42
<i>in auras exhalat.</i>	ib.	<i>Sanguificationi precedit productio, ac separatio excrementi.</i>	262.22. & 209.51
<i>Sanguis grumefactus quibus remediis nominatis pleuriticis dispergitur.</i>	382.32	<i>Sanies, &amp; pus non sunt excrementa ulcers, sed producta radicum ulceris.</i>	307.17
<i>Sanguis an sit animatus.</i>	458.58	<i>Sanitatis, ubi tranquillitate quomodo morbi intrent.</i>	753.c.1
<i>Sanguis arterialis pro scopo habet in spiritum vitalem traduci.</i>	175.23	<i>Sapiens dominabitur astris.</i>	119.31
<i>si in fuliginem, vel excrementum vergat, fit per accidens à morbo.</i>	ibid.	<i>Sapientie apex est sui ipsius cognitio.</i>	253.1
<i>à morbis afficitur idea.</i>	753.c.1	<i>Sapientis Cebelith sententia exponitur.</i>	56.11
<i>Sanguis distillatus dat carbonem salsum.</i>	108.5	<i>sapo ex alkalibus &amp; pinguedine.</i>	102.12
<i>Sanguis arterialis nutrit venas, quatenus prima constitutionis.</i>	212.70	<i>Sapores grati stomacho denotant inesse rei benignam vitam, comitanti nostra.</i>	452.27
<i>Sanguis in venis vivit fontium instar.</i>	56.10.	<i>Sapores plerique tam intra, quam extra nostris infirmitatibus auxiliantur.</i>	110.16
<i>extravenatus graviores sortem induit.</i>	ib.	<i>Sapores specifici, puta macis, crici, &amp;c.</i>	452.25
<i>Sanguis sinistri sinus verum nomen sanguinis arterialis sortitur.</i>	174.22		& 26
<i>in vena cava diversus colore, &amp; subtilitate est.</i>	ibid.	<i>Sapores específicos habentia.</i>	ib. & 454.30
<i>in sinistro ventriculo cordis informatur ab anima immortali, cruor vero non.</i>	ib.	<i>Sapphyrus in peste.</i>	709.34. seqq.
<i>à cruore differt, ut chylus à cruore.</i>	ib.	<i>Sapphyrus non preservat cadentem à laesione, ut facit Turcois.</i>	763.c.11
<i>arteriosus non vertitur in pinguedinem, quia salus.</i>	175.24	<i>Satan sua apocrypha nexuit suffitibus.</i>	110.21
<i>est sedes vita.</i>	287.11	<i>Sathan solo nutu corpora loco movet.</i>	721.91
<i>Sang. profluvium per verba san.</i>	632.30	<i>Satanas verborum &amp; remediorum anomalam virtutem suis ceremoniis reddidit suspectam.</i>	755.c.2
		<i>Satanica morborum cura.</i>	756.c.1
		<i>odio habita à probis.</i>	ibid.
		<i>hinc suggestit mitiora per sigilla, &amp;c. characteres, astrorum virtutes continentia.</i>	ib.
		<i>quibus spretis à piis sacra introduxit.</i>	ib.
			Satur-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Saturni aurea, &amp; felicia regna, quare sic dicta à Poetis.</i>	200.11	<i>prodeunt à ratione, sed ab intellectuali lumine lucerna.</i>	ib.22
<i>quid significet.</i>	177.28	<i>Scire plus anhelavit quam dari Author.</i>	11.3
<i>Saturno dicarunt spem Philosophi, &amp; Astrologo.</i>	329.16.294.42	<i>Scorbutus à marinis.</i>	58.c.2
<i>Saturnus deastrorum primus &amp; parens.</i>	294.42.	<i>Scorpiones ex basilicone, &amp; aliis liquidis depressa, silique exposita ac fracc. ante.</i>	109.14
	& 694.c.1	<i>Sectus subscripsit paganorum inventis ludicris.</i>	130.24
<i>Satyræ genus salacissimum.</i>	294.42	<i>Screationis mutatio, unde.</i>	252.44
<i>Satyræ generatio unde.</i>	642.98	<i>Scrophula ex tristitia paupertatis.</i>	525.9
<i>Satyrus circumlatus diebus Constantini.</i>	ib.	<i>ex tristitia lenta.</i>	534.12
<i>Saxa possunt in calcem redigi.</i>	241.4	<i>Scrophule curantur à Regibus Gallia, Anglia ac Hispania.</i>	762.c.2
<i>vertuntur in sal aquiponderans.</i>	394.65	<i>Scurrhus è cruore in exterioribus minus velatili.</i>	178.35
<i>Saxi Scotia mira proprietas; quare mutum vocatur.</i>	74.31	<i>Scurrhorum remedium.</i>	244.17
<i>Saxosum fermentum in fontibus.</i>	112.31	<i>Scurrhus etsi anhelosos affectus pariat, non est asthma.</i>	354.63
<i>Scabies propagatur absque i. coris defectu.</i>	363.32	<i>Scurrhus externum petit subsidium, ejusque applicationis modus.</i>	447.58
<i>Scabies, à schelis quomodo curetur, &amp; Historia de Authore scabioso.</i>	304.3.4.5 seqq.	<i>Scurrhus non induratur à calore.</i>	450.9
<i>à latice.</i>	363.31	<i>Semon est substantia, in qua jam Archæus inest, &amp;c.</i>	27.12
<i>ab acido in pelle.</i>	379.14	<i>Seminia quorsum vadunt, nesciunt.</i>	160.17
<i>Scabiei pharmaca ex sulfure, baccis lauri, &amp; al. leboro albo.</i>	302.11	<i>Semina calida qua, &amp; à quibus inventa.</i>	402.28
<i>ubi plura de scabie.</i>	ib.	<i>Hysc. sumpt. pro semine.</i>	290.2
<i>Scamonca castratur acidis.</i>	444.48	<i>Semina undò fiant.</i>	109.12
<i>Scandendo anhelat senex asthmaticus.</i>	350.53	<i>Semina abducuntur, quo nolunt (Hipp.) in generatione mola.</i>	688.c.1
<i>Scaturiginem rerum à priori intelligere, &amp; sapere, nulli sine peculiari favore divino conceditur.</i>	9.14	<i>Semina quadam sponte pullulant, alia verò satione, &amp; occasione egent, purissima verò arte præparationis indigent; nulla admittunt.</i>	168.45
<i>Scenopægia festum apud Hebræos.</i>	762.c.2	<i>Semina calida major. agunt contra flatu. corruptionem, &amp; acciditatem inhibent.</i>	409.75
<i>Schema, sive ordo calorum, nondum est nctum Astrologis.</i>	122.47	<i>sunt intestinorum solamina.</i>	ib.
<i>Schema flatuum.</i>	406.50	<i>calida majora bulliantur cum vino in herniosis prolapsu intestinorum.</i>	289. & 290.20
<i>Schola sunt rationales, &amp; exemplis non moventur.</i>	369.21	<i>Semina aliquot lignorum sive nuclei, continent in se vel oleum, ut pineæ, amygdala; quadam sunt farinacea, ut glandes; vel lacteum fundunt succum.</i>	137.62
<i>sunt valde lutea; aquea; aerea; nebules.</i>	45.2	<i>Semini est vis transmutativa aqua existentis in terra.</i>	166.38
<i>ignorant pulsum causam efficientem.</i>	186.12	<i>Seminibus necessitatem natura dictavit sive à parentibus sive à fermento profluant.</i>	108.8
<i>ignorant urinæ materiam &amp;c.</i>	ibid.		LII 11 3
<i>imposuerunt viginti, &amp; uno seculis mundum.</i>	7.1		Semi-
<i>Scientia præmissarum est certior conclusione.</i>	22.20		
<i>Scientia omnium sub sole vana, ut &amp; curiositatum indagations vane.</i>	19.20		
<i>Scientia occulta rerum infunduntur in nos à Patre luminum &amp; quomodo.</i>	22.19		
<i>Scientia veritatis rerum ac præmissarum non</i>			

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Semen fecunditatis causa est anima patris, sui sigillum imprimens.</i>	256.17	<i>Siccitas ex stomacho debili ac deficiente.</i>	278.32
<i>Semen mineralium constitutio neque à frigore, neque à calore est.</i>	151.39	<i>Siccum finat propriè exsuccum.</i>	162.29
<i>Seminales vires rerum non producuntur ab astris.</i>	756.c.2	<i>Sigilla irrita qua.</i>	731.170
<i>ibi de seminibus metallorum.</i>	150.32. & seqq.	<i>Sigilla post Ceremonias odio talitas à Salana in curationem morborum sunt introducta.</i>	756.c.1
<i>Seminalem, &amp; specificam potestatem simplicium Galenus ignoravit.</i>	8.11	<i>tanquam astrorum potestatem in se continent.</i>	ib.
<i>Seminalis virtus est magia naturalis.</i>	723.113	<i>Signa morbi unde.</i>	181.49
<i>Semper viri decoctum frustraneum in colostro lactis reperit Author ad inspirata metalla.</i>	581.c.1	<i>Signa Medica sunt per accidenti.</i>	ib.
<i>Seneca opera placere Authori.</i>	16.7	<i>Significativa verba sunt magna virtutis.</i>	758.c.2
<i>Senecta anguium per ventrem &amp; renes alligata hydropicum quendam sanavit.</i>	494.36	<i>(non) Significativa verba sunt vana, si non impropia.</i>	758.c.2
<i>Senectus ex fermenti penuria, non siccitate.</i>	195.25	<i>Silex recipit lumen solis.</i>	142.95. & 150.35.
<i>Senes sub parca cana benè dormiunt.</i>	291.30	<i>Vide lapis.</i>	
<i>Senes &amp; Pueri vermibus laborant, non item viri.</i>	236.16	<i>Silex non dat Mercurium neque Sulphur.</i>	394.65
<i>Senex, stertebat, asthmate laborans quidam cuius medela historia.</i>	356.70.71. & c. seqq.	<i>Silices non calcinantur.</i>	242.4
<i>Sensitiva in brutis in nihilum abit.</i>	300.8	<i>Similibus morbi non sanantur.</i>	167.41
<i>Sensitiva non est substantia formalis, sed forma, substantialis.</i>	300.8	<i>Simplex dum putret, &amp; in animalcula mutatur. hac sunt utriusque sexus.</i>	436.4
<i>Sensuum omnium Director est Archæus.</i>	753.c.1	<i>Simplex quoddam insipidum urinam suspendit.</i>	485.9.
<i>Septum sive interstitium est inter utrumque cordis sinum.</i>	174.21	<i>Simplicia quadam restringunt typos morborum.</i>	(528.10.
<i>Serpens vultum hominis mentitus est.</i>	640.88	<i>Simplicia magna virtutis quomodo operentur?</i>	761.c.2
<i>Serpens aneus quomodo Israelitas à morfu serpentum curaveris?</i>	757.c.2	<i>Simplicia non habent accessum ad mentem, quam vis amentias &amp;c. inducant.</i>	299.5
<i>Serpens à veneno reviviscens est Mercurius.</i>	III.28	<i>Simplicia fugant plures morbos.</i>	168.45
<i>Serpens callidior ceteris animantibus.</i>	298.2	<i>Simplicia quadam mirabilis virtutis delira &amp;c.</i>	282.16
<i>Serpens cur Etiam, &amp; non Adamum adorsus.</i>	611.11	<i>Simplicia in sui simplicitate sunt si sufficientia ad sanandos omnes morbos.</i>	437.5
<i>Serpentis morsus alterat mentis usum.</i>	340.10	<i>Simplicia Scholarum remedia, quanquam confusa adhuc bene cessere.</i>	755.c.2
<i>quomodo Archæum in furorem concitat.</i>	754.c.2	<i>sopita in compositionibus.</i>	ib.
<i>Serum non segregatur à lacte, nisi post ejus corruptionem.</i>	360.7	<i>eorum gradus.</i>	ib. & seqq.
<i>Seton &amp; cauterium per cervicis pellē, traductum an oculorum affectibus modeatur.</i>	369.22	<i>Simplicia an certis momentis ab astris constellationentur? negatur.</i>	756.c.2
<i>Sextuplex digestio.</i>	199. & seqq. 458.57	<i>Simplicium virtutes quadam Scholis incognita inter rusticos quasi secreta servantur Cabala.</i>	760.c.1
<i>Siccatio est saltem caloris &amp; frigoris.</i>	376.57	<i>dantur, qua mentem alienant.</i>	ib.
<i>Siccatio in nobis fit fermentorum resolutione.</i>	195.25	<i>sic etiam dantur sedandi eum.</i>	ib.
		<i>Simplicium scientiam Deus dat, cui vult.</i>	437.5
		<i>Simplicium vera cognitio necessaria inventioni remedium.</i>	9.17
			& ho.



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Et horum graduatio, selectio, preparatio. <i>ibid.</i>	Solare lumen probatur esse igneum mechanicè.	133. & 134.36
Simulicium preparatio pyrotechniam exigit. 439		
17	Solis calor in alpebus continua nixve tellis verificat periginantes, quamvis eundem non percipiant.	72.14
Simplicium cognitio, & philosophica preparatio totam hominis vitam requirunt. 322.33	Solis sequi flores solis ritum imitantur. 70.26	
Sitis à viscere fermentum stomacho est spirans. 220.26	Solani esus mentem abducit. 263.1	
Sitis non est qualitas siccitatis; sed sensus diminuti laticis. 450.8	Solanum dementat, non autem somnum facit. 327.8	
præternaturalis vero non est arefactionis indicium. <i>ibid.</i>	Solutio vera quid. 440.22	
naturalem causat tractus laticis è venis mesenterii, non autem exhaustio minorum venarum. 214.80 & 493.36	Solutiva omnia venena. 442.38	
in febribus non est effectum humiditatis, neque opem penuriam sanguinis. 220.26	Somnus suspendit quasuis excretiones, excepta sudoris, & seminis inutilis. 294.42.	
indicat deficientem laticem. 362.27. & 28	in precordiis suscitatur. <i>ib.</i> & 38.39	
non ob cruoris egestatem. <i>ibid.</i> & 214.80	in capite se manifestat. <i>ibid.</i>	
febrilis quomodo fiat. <i>ib.</i>	Somni potestas ex stomacho. 291.30	
inextinguibilis in febrientibus. 220.26	Somnus cum labore ac noctibus insomnibus ante deliria. <i>ib.</i>	
non tam ex acrimonia materia irritante, quam ex sensitiva furore. 534.11	Somnia auctori multum luminis dederunt, circa rerum scientiam intellectualem. 26.42	
magis affligit in rigore quam in vigore febris. <i>ib.</i>	quomodo instituenda. <i>ibid.</i>	
Hydriopcorum unde? 493.36	probatur. 751.	
oritur à Rene. <i>ibid.</i>	Somnus effectus est splenis. 294.42	
in Hydrope, quia latex facit alienam intus qualitatem combibit. 363.35	è stomacho. 532.3	
non liquoris penuria, sed saluginis confectione in Hydrope. <i>ibid.</i>	Somnus, soper, vigilia & somnium è duumviratu non est in mente. 533.8 (285.3	
Sitis quæ à fermento impedito splenis excitatur somno superatur. 220.26	fit dum splen nutritioni insudat propria. 288. 14.328.12	
in febribus oritur propter nidrosa, putrida coagulataque, ut resolvatur, non quod appetatur humidum refrigerans. <i>ibid.</i>	dum fit infelicio digestio. <i>ibid.</i>	
Sobrius iuuenis, quandoque fit senex potator, vel vice versa. 120.35	splenis, & stomachi. <i>ibid.</i>	
Sol & homo non generant hominem. 142.93	Somnia prophetica quando confusa. 722.100	
aeri præsidet. <i>ibid.</i> 95	Somnialis visio excitatur à fatigabili imaginatione, qua desiderabile eruitur. 16.42	
provocat fluxum seminum ad terminum ultimæ. 137.58	Somno primo, cogitationes vana. 328.12	
trans vitrum suo radio accendit pulverem mentarinum. 171.1	Sol hic labor instituendus cum Luna lumine. 137.60	
per se non per accidens ferit. 74.22	Sopor ex narcotico veneno. 268.31	
in montibus Helvetia, qua parte directe ferit, comburit sine dolore, quamvis calor ejus non sit perceptibilis. 72.14	stomachum affectum incusat. 253.46	
	Sopor, somnus, &c. stomachicis remediis curantur. 251.26	
	Sopororum remedia per lixiviam. 292.31	
	Sordes everrenda relicta auctori. 31.1	
	qua tutantur humores nostri constitut vi, non sunt morbi. 505.c.1	
	Spadanarum aquarum descriptio. 644. sec.	
	Spadana aque quibus conducant. 654.12. f. 5.	
	Spagyris natura partim cognita. 7.3	
	Spasmus	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Spasmus obesorum sanatur axungia humana</i>	458.59	<i>Dei.</i>	22.19
<i>post helleborum letalis.</i>	401.14	<i>Spiritus vini rapitur in arterias, ut aliquid symbolizans.</i>	683.c.1 & 2
<i>ex menstribus retentis.</i>	323.46	<i>Spiritus vini totus vertitur in sal volatile.</i>	190.17
<i>quibusnam remediis cedat.</i>	ibid.	<i>Spiritus vegetabilis quid sit.</i>	396.73
<i>ex musculorum vita singulari.</i>	533.5. & 685.c.2	<i>Spiritus vitalis salsus de natura balsami.</i>	175.24
<i>(in) Specifico ut conficitur remedium, ita &amp; ejus dosis.</i>	756.c.1	<i>Spiritus, sanguis, &amp; aqua, ideon sunt.</i>	ibid.
<i>Speculatio abstracta solius Mentis opificium creditur.</i>	298.2	<i>Spiritus mineralium corrosivi à seipsis crudis differunt.</i>	455.32
<i>Speculo lucido reflectit gaudet vita.</i>	459.62	<i>noxa prorsus non vacant.</i>	ibid.
<i>Specula lucentia metallorum.</i>	549.c.1	<i>Spiritus rubens, in sacris vocatur, cui anima inhabitat.</i>	188.15.684.c.1
<i>Spermatis coctio fit intestinis à splene.</i>	294.42	<i>Spiritus vini intra glaciationem vinum refugit.</i>	224.2
<i>Sphæra in Physicis aliquid promittit scientia.</i>	163	<i>Spiritus vitalis sedes est cor.</i>	723.101
<i>Spira infixa extrahitur axungia leporis.</i>	496.50.	<i>Spiritus animalis in suis nervis ultimam recipit determinationem.</i>	683.c.1
<i>Spina pleuritidem &amp;c. excitantis paradigma.</i>	379.13	<i>visus fit in nervis opticis.</i>	ibid.
<i>Spinellus à Medicis occisus per Elleborum.</i>	445.50	<i>inde exorbitans, &amp; in linguam delatus gustatus est plane inutilis.</i>	ibid.
<i>Spiritum Anima non dari.</i>	183.58	<i>Vitalis medullam novisse oportet.</i>	ibid.
<i>Spiritus vitalis est lux in fermento sinistri cordis sinus habitans, qua illuminat novos spiritus à sanguine, partos.</i>	682.c.2.683.c.1	<i>Spiritus abstracti aliquid habent, quod ad videndum respondet oculis nostris.</i>	136.53
<i>Spiritus salis cruoris curat epilepsiam.</i>	189.16. & 683.c.2	<i>Spiritus, vitalis fit animalis.</i>	683.c.1
<i>Spiritus vita de natura salis volatilis ac salis.</i>	210.57	<i>Spiritus animalis non est in natura diversus specie à vitali.</i>	183.58
<i>Spiritus vini attractu salis tartari pro sui dimidio vertitur in aquam inspidam.</i>	69.27	<i>Spiritus innatus intendit ex vitali in suo sibi simile generare in singulis sensuum organis.</i>	ib.
<i>Spiritus salis marini in mercurium non agit, nec ab eo patitur.</i>	315.11	<i>opticus non gustat, ambo tamen specie non afferunt, quomodo fiat organum vita.</i>	ibid.
<i>Spiritus nitri elevat sulfur vitrioli.</i>	459.65	<i>Spiritus vini cum sale tartari fit sal, non tamen continet tartarum.</i>	230.24
<i>Spiritus vita quid sit.</i>	683.c.2.684	<i>Spiritus vitalis variam determinationem suscipit.</i>	189.14
<i>Spiritus animalis, &amp; vitalis non sunt distincti.</i>	211. & 212.64	<i>opticus, &amp; visus fit in officinis opticis.</i>	ibid.
<i>Spiritus vita de natura Gas aqua.</i>	106.41	<i>motivus in spinali medulla.</i>	ibid.
<i>Spiritus vitalis, in carne, &amp; sanguine anima vice fungitur.</i>	721.55	<i>si ad linguam ducantur, gustatus sunt inutilis.</i>	ibid.
<i>Spiritus vini combibitur ab alkali.</i>	101.5. & 9	<i>Spiritus fit cum inspissati attenuatione.</i>	188.12
<i>Spiritus quare non apparent omnibus.</i>	153.51	<i>vini, &amp; vegetabilium facile fit vitalis, &amp; facile rapitur in arterias.</i>	ib.
<i>Spiritus sulfuris ad vitam longam.</i>	752	<i>vitalis, salsus &amp; Balsamicus.</i>	189.13
<i>Spiritus vita calores &amp; rigores excitat absque igne &amp; glacie.</i>	450.9	<i>est custos à corruptione non tantum ratione salis sed etiam respectu luminis concepti.</i>	ib.17
<i>enormem Hippocratis neglectum à Scholis.</i>	450.10	<i>non nutritur aere.</i>	190.17
<i>Spiritus hominis, vocatur à Salomone lucerna</i>		<i>ex flavo sanguine arteriali.</i>	188.12
		<i>mellis acuritas.</i>	441.30
			Spiri-



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Spiritus vini solo fermenti attractis in salinam naturam ascendit, &amp; inflammabilitatem amittit.</i>	683.c.2.190.18	<i>Stanni duplex sulfure, idem ceteris metallis levis omne metallum facit frangibile.</i>	103.20
<i>in offam albam mutatur.</i>	ib.	<i>Stelle cur nidiant.</i>	72.17
<i>in corde perficitur in unalem.</i>	ib.	<i>earum influxus sub duobus luminaribus fit</i>	78.10
<i>Vitalis est spiritus urina vicinus, tamen diversus.</i>	ib. 19	<i>Stella per suum aspectum infundunt huiusmodi aqua, &amp; aeris, ut essent in temporibus dies &amp; annos.</i>	173.5
<i>Spiritus insitus assistens cuique membro vel à fatu initio praesidet.</i>	412.2	<i>Stella quoties sunt causa causarum, toties quoque sunt causati causa necessitantes.</i>	118.29
<i>influxus à corde manat.</i>	ib.	<i>Stercus equi pleuridicum.</i>	437.5
<i>insitum expergescit influxus.</i>	ib.	<i>Stercus quale excrementum.</i>	247.6
<i>Spiritus vini cum sale circulato fit suavissimu sine acrimonia.</i>	682.c.1	<i>Stercoris sapor est foetidus ac subdulcis.</i>	204.
<i>Spirituum divisio in influxum ac insitum.</i>	721.97	<i>Stercus fit ex dissimilari chylis parte per fermentum.</i>	208.50
<i>Spiritus delectantur odore, &amp; lumine, eo quia lux &amp; odor illos immediate attingunt.</i>	110	<i>Stercorum varietas ex eodem cibo.</i>	188.9
<i>Spiritus salis marini mercurium non solvit.</i>	67	<i>Stercorum fermentum in caeco intestino, est opus corruptionis, non nutritionis.</i>	214.81
<i>Spiritus immundus ejicitur ab Exorcista.</i>	758.c.1	<i>Sterilitas est defectus praeter naturam.</i>	591.c.1
<i>in virtute Domini per verba sacra.</i>	759.c.2	<i>in viro sano non castrato, non spadone, non impedito, non maleficiato vix locum habet.</i>	ib. c.2
<i>Splen non omnem vim ab arteris habet.</i>	277.27	<i>Sternutatoria post expeditum vicinum muccum concitant aquositates, ac tandem cruorem stelment.</i>	354.
<i>stomacho incumbit.</i>	ib.	<i>Sternutatoria herniam augent.</i>	760.c.2
<i>novit scopum rerum agentarum.</i>	218.21	<i>Stoicam doctrinam vidit, &amp; odit Author.</i>	16.17.
<i>inspirat fanien in stomachum.</i>	ib.	<i>Stola Sancti Huberti rabidis prodest.</i>	7. & 8
<i>est viscus regendis decoctionibus princeps.</i>	ib.	<i>Stomachi principatus liquet exemplo.</i>	272.52
<i>Spleni est vis imaginativa primorum conceptum.</i>	571.1	<i>Stomachi quorundam facilius digerunt olera, legumina, &amp;c. alii pisces, &amp; similia.</i>	111.24
<i>Splenetici anhelant.</i>	353.59	<i>Stomachus sibi primario non coquit.</i>	209.52
<i>Splendor &amp; calor in mortuo animali statim abeunt.</i>	141.87	<i>non solum pro toto, sed pro se coquit.</i>	585.c.2
<i>quomodo differt à lumine formali &amp; ab Archo.</i>	139.74	<i>duplici calamitati subjacet, propria &amp; externa.</i>	ib. d. seqq.
<i>Spongia dat rara testimonia vita.</i>	295.50	<i>Stomachi notabilia quadam de venis sibi infertis.</i>	206.41
<i>Sponsa sphaera plumbea à clientibus, salutantibus eam, occisa historia.</i>	273.3	<i>Stomachi vis manifestatur per lapides cancerum.</i>	283.20
<i>Spontaneorum ortus.</i>	44.1	<i>Stomachi dolor acerbis motum omnem aliquando abstulit, affectu tetano simili, Gescho dicto.</i>	289.20
<i>Sputum sanguinis unde.</i>	425.47	<i>Stomachi digestio praest omibus aliis.</i>	529.12
<i>Sputum purulentum ignota methodo curatur.</i>	760.c.1	<i>Stomachi peccatum ex aliena aciditate.</i>	201.14
<i>Sputa in picere schola jubent.</i>	419.33		
<i>(a) Sputo expectorato diversus est muccus naturalis.</i>	ibid.		
<i>Sputa frequentiora unde.</i>	588.c.1		
<i>Sputum subcaruleum.</i>	346.26		
<i>Squamina ferri ad ventris subductionem.</i>	565.10.		
	653.15		

M m m m m Stoma-

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Stomachi auctoritas in caput.</i>	291.26	<i>gravamensentiat.</i>	151. & 152.42
<i>Stomachi fermentum vitale.</i>	201.14	<i>Stomachus fortior enchymos cibos rite confectos</i>	
<i>fermentum illud acidum stomacho gratum in</i>		<i>non item capas alia, raphanas, &amp;c.</i>	408.66
<i>fundis alienis fit inimicum.</i>	200.5	<i>Stomachus sentit &amp;c. ac si animal esset.</i>	25.49
<i>Stomachi remedia diffitos sanant morbos.</i>	278.33	<i>cum splene constituunt duum viratum.</i>	ib.
<i>Stomachi fermentum acidum visfellei fit salsum.</i>	683.c.1	<i>Stomachus, testes, &amp; uterus radiant per totum.</i>	ib.
<i>Stomachi totidem, quot membra ditiilia.</i>	212.67	<i>Stomoma, Chalybs, qua virgines vomunt.</i>	653.15
<i>fermentum à lieue.</i>	177.28	<i>Stranguria ab acido.</i>	379.14
<i>Stomachi dol r fragrandi emplastro sanatus.</i>	110.22.	<i>defectu fermenti senio familiaris.</i>	585.c.2
<i>(in) Stomacho somnus, somnia &amp;c. residet.</i>	288.15	<i>Stranguriam sanat lapis cancrorum.</i>	284.25
<i>Stomachus debilissimus ructus dat insipidos.</i>	408.66	<i>Stranguriam suscitant Cantharides.</i>	504.9
<i>Stomacho, quicquid de Corde scriptum, commune</i>		<i>Studendo corpus labefactatur.</i>	513.6
<i>est.</i>	274.7	<i>Studia nimia nocent.</i>	291.27
<i>Stomachus cor dicitur.</i>	550.c.2	<i>Stultia plerumque obsidet mentem prudentis.</i>	340.10
<i>Stomacho deficiente mala enumerantur, qua</i>		<i>Stultorum infinitus numerus est.</i>	572.10
<i>oriuntur.</i>	277. & 278.27	<i>Stulti quandoque gignuntur ab ideis gravidarum.</i>	513.7
<i>competunt eodem privilegio, qua de regimine</i>		<i>Stupefacto membro, sensus rediens fit tuillando.</i>	684.c.1
<i>testium, &amp; uteri dixit Author.</i>	323.47	<i>Stupor oritur quando membrum peregrino spiri-</i>	
<i>Stomacho duplex est fermentum.</i>	586.c.2	<i>tu erroratur.</i>	189.14
<i>Stomacho quando deficit gustus.</i>	737.c.2	<i>Sturio caret ore; solo pusillo foramine hauris</i>	
<i>(in) Stomacho sollicitanda est omnis morborum</i>		<i>aquam.</i>	111.29
<i>sanatio, etiam vulnerum.</i>	531.1	<i>Sublimatum per additamenta est venenum.</i>	458.
<i>Stomachi imperium vix remedia superant ibid.</i>			56.
<i>privilegia.</i>	ibid.	<i>Sub quadruplum aqua bibit arena sicca.</i>	52.5
<i>sibi primario coquit.</i>	ibid.	<i>Submersi aliquando reviviscunt.</i>	272.50
<i>Stomachus alitur chylo immediate.</i>	ib.	<i>Submersioni terror tollit hydrophobiam.</i>	764.c.2
<i>Stomachum affectu incusat dolor capitis.</i>	253.46	<i>Successio quid.</i>	600.40
<i>Stomachus lectus anima nostra.</i>	296.57	<i>Succini phantasia paleas trahit.</i>	727.145
<i>Stomachus imperat motui.</i>	288.15	<i>Succinum fit Zenexton-</i>	ib. & 710.38
<i>Stomachus rector digestionum.</i>	283.21	<i>Succini Amuletum contra pestem quomodo fa-</i>	
<i>à Splene suam energiam habet.</i>	200.11	<i>net.</i>	710.37
<i>Stomachus debilior cibos putrefacit, paritque fre-</i>		<i>Succus herbarum, &amp; rerum pralo expressus solo</i>	
<i>quentes ructus.</i>	408.63	<i>odore ignis sulphurei manet in corruptus.</i>	440.21.
<i>Stomachus cordis vicem gerit.</i>	288.14	<i>Succos herbarum condire absque sale per annos</i>	
<i>robustior cibos duriusculos concoquit absque</i>		<i>docet Author.</i>	168.45
<i>impedimento.</i>	235.15	<i>Sudamus parum sub frigoribus, &amp; tamen sumus</i>	
<i>actualiter calet &amp; mader.</i>	415.19	<i>edaciores.</i>	178.36
<i>Stomachus convertit dulcia ingesta statim in</i>		<i>Sudarium D. Pauli quomodo in curatione mor-</i>	
<i>acidum.</i>	195.24	<i>borum operetur.</i>	712.47
<i>non fendit, nisi noxia.</i>	280.10	<i>Sudor copiosus, &amp; pauca nutritio cruorem mi-</i>	
<i>febrientis totus nidorosus.</i>	195.22	<i>nuunt, &amp; debilitatem causant cum macie.</i>	421.41
<i>cordis nomine vocatur.</i>	274.8		Smilax
<i>Stomachus debilior, quare sub finem digestionis</i>			



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Sudor multus sitim propagat.	362.30	Sulphur esto actus seminis in productione corporum ex sola aqua.	395.66
non fertur per calorem vaporis specie.	361.18	Sulphuris preparatio officinarum, intulis.	446.54
Sudor est latex materialiter.	ib.19	Sulphur vitrioli est sapor. ferit.	327.7.
olidus plerumque in morbidis.	ibid.	fixum autem non.	ibid.
pellem humectat, tamen siccatur.	450.4	est dulce mellis instar absque odore, sapore ac	ibid.
habitu facit turgidum.	ib.	furere uteri.	ibid.9
non prodest hydropicis.	492.29	Sulphuris flores, & lac vana in tussi, & asthma-	348.37
salsus cranium, & meninges permeat.	417.25	te.	409.70
particularis malum quare?	363.37	Sulphur cum oleo lini coctum facit.	297.64
provocatur externa opera adhibita.	ibid.	Sulphuris flos, solutum in tuss.	ibid.
aliquando frustra provocatur.	ibid.	annodina vis elucescit.	ibid.
est ros resolutus in morientibus.	361.17	Sulphuris embryonati salis urinum fit praestantis-	651.21
qui mortificat hemorrhoides & excrescentias.	ibid.	simum vitrosolum.	ibid.
in deliquiis mortis est cruoris liquamen, non		Sulphur vitrioli Veneris soporiferum, melle dul-	293.40
sanguinis arterialis.	107.42	cus.	327.9
Sudor & insensibile effluviu sunt recrementa		Sulphur vitrioli & spiritu viridi fit.	ibid.
ultima digestionis.	247.6	preparatur cum sale armanico ad vitam	ibid.
Sudorifera laudantur in latice salso.	429.61	longam.	ibid.
Suevia cupro tam dives quam olim Cyprus.	151.39	Sulphur totum semel dissolutum fixatur in ter-	103.24
Suffitus à scholis penè supprimuntur, & tamen re-		reum pulverem ab Authore.	105.34
creant lypothymicos, & sanant plures mor-		Sulphura distillando concreti semen non depo-	200.7
bos.	106.43	nunt	197.38
Suffitibus sua apocrypha annexit Satan, unde		Sulphuris acidum mutatur sale tartari.	306.11
ars primo suspecta, mox inculta mansit.	110.21	Sulphur rei plerumque acutum salis volatilis sa-	459.65
Suffituum laus in morborum curatione.	106.43	porem retinet.	111.29
Suffocatio à carbonibus & eius cura.	ib. 189.16	Sulphur sanat scabiem.	757.c1.
Sulphura igne accensa in Gas transvolant.	105.34	Sulphur embryonatum vitrioli elevat spiritum	757.c.2
Sulphur vivum sublimatum ab aloe, & simili-		salis petra.	ib. & 759.
bus nihil proficit Asthmati	251.39	Pulmonis stomachus semper jejunus, nec unquam	c.1.
optimè solutum Asthmatico subvenit cuidam.	ib.40	cibus in eo invenitur.	760.c.1
Sulphuris fumus cum potu connexus Asthmati		Superstitiosa distinguenda à non superstitiosis.	391.48.
prodest.	358.77	Superstitio quid.	324.49
cadum vini à corruptione praeservat & liberat.	ib.	fidem, reverentiam &c. continet.	166.38
Sulphur metallorum est internum si mercurio.	67.17	Superstitiosus reputatus est verborum, lapi-	84.
à corrosivis intactum manet, ut ab igne ac	ibid.	dum & herbarum magnus vigor.	
aere.	ibid.	excusatur & vindicatur.	
Sulphur vitrioli optimum ad vitam longam, &		Superstitiosus habetur qui non utitur herbis ac	
agit in humidum radicale.	561.c.1	lapidibus ex praescriptis Scholarum.	
Sulphur Philosophorum indiget at.	ibid.	Sarculus arboris herbasceus quantum olei dat	
Sulphur concreti, & sulphur carbonum sunt eius-		veris tempore, quantum in Februario. &c.	
dem speciei.	180.42	Surditas ab inferis, non tamen per vapores.	
		Sursum alterius relatione est infra.	
		At m m m m 2	

# INDEX - RERUM ET VERBORUM.

*Suspendum arterias claudit, ac ascendens è pra-*  
*cordis regimen pervertit.* 324.48  
*Suspensis quare in momento perit facultas prin-*  
*ceps cerebri.* 175.24  
*Susensorum corpora in patibul: non relinquenda*  
*ex lege Divina.* 724.118  
*Suspirioſ ex conſtipatione aſpera arteria.* 425.47  
*Suspirium unicum plus reſocillat, quam plures*  
*parva reſpirationes.* 178.33  
*Syllogiſmus à Logiſmo.* 24.31  
*Sylphorum generatio à Diabolo quomodo intro-*  
*ducta.* 638.81  
*Symiſta rerum naturalium metum Archeo in-*  
*cutiunt.* 453.29  
*Sympathetica unde dicta.* 260.36.728.151  
*Sympatheticè curatur hernia inteſtinalis per*  
*transitum per quercum ſiſſum, ligatum ac*  
*rurſus conſolidatum.* 760.c.2  
*Sympathetica varia agentia.* 761.c.2  
*ſolo ac unico contractu.* ib.  
*Sympatheticum magneticum unguentum, &*  
*magneticum armarium in quo diſſerant.* 704.2  
*Sympatheticus pulvis Ericii Moly examinatur.* 579.c.1  
*Sympatheticè pulveris ex Galchando effectus in*  
*caſtris.* 760.c.1  
*Sympathia non eſt ſemper magnetica.* 732.191  
*& 761.c.1*  
*Symphytum contra oſſium fracturas ſufficiens eſt,*  
*absque conjunctioni aliorum ſimplicium.* 437.5  
*Symptomata, vel fractus in morbis ſunt calor, &*  
*frigus.* 475.73  
*Syncope ex Gas.* 106.41 ſeq.  
*Syncopes virginum uterina pulſus eſt minimus.* 182.51  
*(in) Syncopè venenum eſt annodynum, & diſper-*  
*ſivum ſpirituum.* 319.26  
*Syncope ex ore ſtomachi.* 274.7  
*à carbonum Gas ſtomachioſ feriente excitata.* 289.19  
*Syncyia utilitas.* 280.9  
*Synovia contaminata ab Archeo.* ib.10  
*Synovia quid ſit.* 373 15.374.20  
*Syrupi, & illinctus nocent in pulmoniacis.* 426.  
*& 427.53*

*(in) Systemate rerum monſtrantur, quod nulla*  
*ſit contrarietas.* 166.38  
*Syzygia Cælorum in omnibus ſublunaribus ob-*  
*ſervatur.* 713. & 714.55  
*Syzygia luna in mari.* 646.31  
*Syllabe verborum ſunt inanes toni.* 758.c.1

## T.

**T** *Abacum famem non ſedat.* 699.c.2  
*nocet, ac vitam abbreviat.* ib.  
*Tabaci ſumus ſtomachum flavedine tingit.* 252.  
*46*  
*Tabarzet ſaccharum, ab aliis laudatum, ridet*  
*author.* 744.57  
*ratio ſendi.* ib.  
*Tabem curavit Paracelſus arcanis.* 421.42  
*Tabernaculum in ſole poſuit Creator luminum.*  
*87.38*  
*Tabes ex corruptione roboris innati.* 298.65  
*Tabes ignota curatur methodo.* 760.c.1  
*Tabis ſananda difficultas unde.* 211.64  
*Tabes ab obſtructione.* 425.47  
*Tabes pulmonis errore orta.* 429.61  
*Tabidum ſputum in pulmoniacis.* 583.c.1  
*quomodo ſolum corpus emaciat.* ib.  
*Tabes ex mucco mordaci ſalſo erodente.* 252.44  
*Tabis remedium Lac perlarum.* 457.42  
*Tabem minatur Laryngis debilitas.* 252.43  
*Tabè integra familia pereunt.* 696.c.1  
*Tubidorum ſputa flava cinerea ſunt errores ve-*  
*getatricis in pulmone, & cruor degene-*  
*ratus.* 421.38  
*Tabidi ulceris pertinacia eſt in ulcere ſpinoſo.*  
*380.21*  
*Tabes ex errore diſtributiva.* 583.c.1  
*Tabes à vita ſedentaria.* 356.68  
*non à ſiccitate.* 450.6  
*ſit, cum liquor nutritius alio abducitur.* ib.  
*Tabula in biſmuto inſervit, ut vitriolum viri-*  
*ditatem amittat, ſuccinoque communi-*  
*cet.* 707.22  
*Talcum non reagit in ignem, quanquam non ab-*  
*ſumatur ab eo.* 318.24  
*Talpa pellis & cruor panaritium ſanant.* 558.c.1  
*Talpa terram loco dimovere poteſt.* 54.17  
*Talismanica ſcurvile, ac diabolicum inventum.*  
*459.62. & 756.c.1*  
*Taran-*



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Tarantula par sibi parit virus dementia. 295. 50	Terra intrinsecè frigent astate Hipp. 652. 2
Tarantula ictu percussit tripudiantes, quomodo Ar- cheum alterent. 754. c. 2	Terra virginæ est salubrum (quellum) reliqua cinnigena terra fructus. 52. 3
Tripudia talia unde 586. c. 2	Terra inest ordo producendi statutos effectus. 35.
Tartarus acidus appetitui inf ruit. 200. 12	25. & 26.
Tartarus non est ciborum & potuum tribulus, & spina. 148. 23	Terra tremoris finis est, ut peccator se commendat, & justus sibi caveat à peccando. 98. 33
Tartaro intus recepto, & coagulato spada a conveniunt. 654. 2	Terra in aquam reducitur. 100. 1
Tartari sal uncia sex dissolvunt crudi unicas se- ptem. 226. 19	Terra elementalis in quellum. 51. 12
Tartarus distillatus ex uncis. 16. uncam dat a- qua. salis dras. 13. olei. 395. 68. & 179. 39	Terra diversa juxta Cœli, & stellarum influxus. 645. 3
Tartarus ad abstergendas sortes propinetur. 443. 13	Terra non movetur. 54. 17.
Tartarus distillatus eructat Gum. 409. 68	Terebenthina, & nux mystica in lotio spirant eundem odorem. 529. 12
ejus oleum continet alkali volatile. ib.	Terrefacta mater fœui figuram belluinam com- municat. 763. c. 2
Tartari doctrina Paracelsi sparsim collecta con- trahitur. 223. 7	Terror in omni lapsu. ibid. c. 2.
Tartarus quomodo concreseat in dolio. 225. 6	frangitur à Turcoide. ibid.
crudulus dissolvitur in suo sale 226. 19	gestato etiam ab alia persona. ibid.
Taulerus animam in duas partes divisit, in exte- riorem ac interiorem. 257. 21. & 22	cur frangat Turcoidem. ibid.
Taulerus veridicus. 16. 7	Terror in Anima vel Archeopestem producit, vel ideam pestis. 764. c. 1
Taurinam pinguedinem recipit unguentur ar- marium. 704. 2	introducitur etiam facultatem peregrinam. ib.
Taurinus sanguis toxicus non item bovis. 170. 48	Terror submersionis sedat hydrophobiam. 764. c. 2
& 724. 120	Terror & tristitia præcordia afficiunt. 291. 26
Taurina caro cur non sit venenosa. 170. 48.	Testium actio regiminis. 321. 42.
Telis aranearum similes Astrologi. 122. 47	Testamentum Paracelsi apocryphum putatur. 741.
Temperamenta & elementa negantur. 53. 10	c. 2
Tempus quid. 594. 5	Tetano generali relinquit homo moriens cadaver suum, si cum totali virium extinctione moriatur; si vero violenter, est flacci- dum. 401. 15
negatur. ib.	Thebe decuplo calidior nostra regione. 712. 51
non est de pradicamentis. 597. 30	Theologi practici sunt mystici. 726. 135
nihil commune cum motu habet. 594. 4	Theophrasti Paracelsi Pater, Ortus ac Vita. 222. 3
ferè idem cum proprietate. 598. & 599. 34	Therma, & balnea plures defectus reconciliant, è latice jalso ortos. 458. 59
ejus vera proprietas. ibid. 28. 29	Tilia Alkali valet ad vulnera. 283. 20
Temperis mensura 602. 49	Timor & c. frige facit absque humorum ope. 476
Tendinum dolores obessorum humana axungia li- nita subleuat. 458. 59	76
Tenuissimum cibum dandum in acutis suadet Hipp. donec appetitus resurgat. 434. 23	Tincturalili & Mercurius vita Paracelsi. 457. 44
Terra mucilago, qua vermes gignit, glaciata in aquam redit. 178. 35	742. c. 1.
Terra permanens matrix est, non mater. 53. 11	Tinctores unica cortina tinctura varios colores mutant. 433. 22
Terra quomodo in principio erat inanis & va- cua. 150. 34	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Timiditatum morbi sunt lepra, lues Veneris, &amp; si- miles, qui non curantur à spadani acidu- lis.</i>	654.4	<i>Tribuli &amp; spina quid.</i>	148.23
<i>Tolle istud apotheca enim habet odorem, est pro- verbium ad Laurentium medicamina Phar- macopaeorum.</i>	442.37	<i>Tristitia rodit vitam hominis.</i>	525.10
<i>Tonitru vox terribilis terram verberat spiritu- aliter.</i>	88.21	<i>non ens.</i>	ib.
<i>remedium.</i>	ib.	<i>quare continua suspiria excitat.</i>	ib.
<i>Tonitru territ, puellam, ut postea appetitum ami- serit.</i>	291.25	<i>refrigerat.</i>	476.76
<i>Toricum in suff.</i>	240.20	<i>Trutta recta linea scandit celerius, quam Tybe- ris de Rupe deorsum cadit.</i>	640.89
<i>Tormina intestinorum ab acidis.</i>	281.11.381.28	<i>ejus proliſicatio.</i>	640. & 641.91
<i>ex lienari fermento.</i>	587.c.1	<i>in Lacu Lemano crescit ad 100. libras.</i>	ib. 93
<i>à deficiente stomacho.</i>	ib.	<i>Tumores ex Pylori errore quomodo.</i>	216.10
<i>ex chylo mox supra iam perfectura ne viter concepto.</i>	216. & 217.10	<i>inde lentes latex aliquando excitat.</i>	363.38
<i>à stercoreo fermento, quae sunt securiora.</i>	214.81	<i>Turcos lapsus est Gemma aerulea, non cremabitur.</i>	762.c.2
<i>ex male digesto, chylo, cui annexus acor, inten- sus.</i>	409.71	<i>Nudus vel auro in clusus ac gestatus praefer- vat inopine labentem ex alto, acictum in se transferando disrumpitur.</i>	ib.
<i>Tortura noctis quosnam affectus sub se compre- hendat.</i>	430.65.589.c.1	<i>Ratio effectus petitur à terrore.</i>	ib.
<i>Tussis ab endemicis occasionaliter.</i>	581.c.1	<i>Turcos magna virtutis lapsus est.</i>	459.62
<i>fit si latex propria libidine in Synoniam la- titur.</i>	581.c.1	<i>Turgidū excedemate cras pituita putate.</i>	361.23
<i>Transmutatio formalis praesupponit fermentum corruptivum.</i>	103.19	<i>Tussi remedia vulneraria prosunt.</i>	252.41
<i>Transmutat onum radix est in sulphure.</i>	67.16. & 17	<i>Tussim ex coryza pleuritica sanant.</i>	355. & 356.68
<i>Tremores manuum à potu recenter potato, absq; digestione nimis celeriter per pylorum transeunte.</i>	216.10	<i>Tussis ab ida ex laesione aspera arteria.</i>	252.44
<i>Tremor stomacho deficiente.</i>	278.32	<i>Tussis remedia scholarum examinantur.</i>	251.37
<i>Tria principia animalium &amp; cæterorum cor- porum in simplicem reducis aquam.</i>	51.11	<i>seq.</i>	
<i>plantarum.</i>	ib.	<i>Tusses laudano Paracelsi ex sulphuris flore sa- nantur.</i>	297.63
<i>Tria è concretis separavit citra empyreuma.</i>	180.43. & 51.11	<i>Tussis postulat oblaſa facultatis commutatrix redintegrationem.</i>	344.7
<i>Tria principia chymica usurpat ad distinctionem concretorum, non vero quod revera sint rerum principia.</i>	394.65	<i>differt ab Asthmate.</i>	ib. 8
<i>tria quadam non continet.</i>	391.49	<i>oritur ex sensu noxiæ laringem infestantis.</i>	252.33. seq. 251.39
<i>sunt in aqua analogo sensu.</i>	65.7	<i>ex coryza quomodo cognoscatur.</i>	354.67. 355.68
<i>sunt nuperum inventum, non verum.</i>	391.46	<i>soporiferus sublevarur</i>	ib.
<i>ex quibusdam eliciuntur, quæ non præxi- stabant.</i>	ib.	<i>quidquid tussis ejicit, fit in canis pulmonum vitio proprio.</i>	343.2
		<i>Tusses recurrunt quomodo.</i>	412.4
		<i>Tusses senii difficulter restaurantur.</i>	ib. 8. & 251.36
		<i>Tussis à custode errante ac delili.</i>	354.93. & 250.33
		<i>Tutia preparationem, qua officinarum nil est, detestatur Author.</i>	446.44
		<i>Tyberis origo.</i>	640.89
		<i>Tychonis opinio de Luna lumine.</i>	236.50
		<i>Tympanites non est ventus ipse.</i>	488.20
		<i>Tympania quid.</i>	405.45
			Lem.



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

*Tympanides differt ab hydrope.* 494.43  
*est flatus cadaverosus à convexo intestino-*  
*rum natus.* ib.  
*sanata per salsa.* 495.46  
*est flatus qui extra intestinum clauditur.* 403.  
 33  
*ex causa morbifica.* 406.51  
*Typographorum attramentum ex face vini,*  
*vel tartareo.* 226.20

## V.

**V***acca deglutivit cultram.* 564.7  
*Vacuum in natura.* 80.6. & 7  
*probat per elychnium in lagena.* 80.8  
*compressione acris ostenditur.* ibid.  
*candelam mutans aquam in Gas.* 80.7  
*Vapores crassos nunquam vidit Author distil-*  
*lando.* 288.17  
*Vapores caci, & tetri halitus in cor, & caput*  
*delaterint anchora sacra ignorantie scho-*  
*larum.* 320.36  
*Vapores semiputrefacti, salsi ex paludibus spi-*  
*rantes vita longa nocent.* 700.c.1  
*Variola è veneno cruorem inficiunt.* 690.  
 c.1. & 2  
*non oriuntur à sanguine menstruo.* ib.  
*Variolarum scissula in deliquio confestim appa-*  
*rent, quæ antea non sunt conspicua.* 176.27  
*Vbera ut sterilecant.* 707.21  
*(inter) Voera gestatus lassis nutricibus resituit*  
*lac.* 763.c.1  
*Vberbein.* 588.c.1  
*Vegetabilia cuncta quamdiu non lignosa, spiri-*  
*tum vini continent.* 396.73  
*Vegetabilia quomodo ex pluvia.* 112.32  
*omnia ex sola aqua constant.* 102.12  
*cum adiutorie fiunt aqua* ib.  
*per mechanicam demonstrantur.* 105.30  
*Venenorum classis.* 444.45  
*encomia, & laudes.* ib.46  
*Vena post mortem hominis, vita quadam illu-*  
*strantur.* 379.15  
*Venasectio in pleuritide maledicta ab Author.*  
 382.31  
*Vena in stomacho ad quid.* 209.52  
*Venasectione qui curant, & aliis virium diminu-*

*tionem procurant, ad fontalium transmissi-*  
*orum sanationem, errant devii.* 590.c.2  
*Venasectio in Menstruis deficientibus an sine no-*  
*xa ac cum commodo administrari possit,*  
*nec ne.* 690.c.2  
*Venena omnibus ferè naturalibus admixta sunt.*  
 444.45  
*Vegetabilium & Lapelli examinavit Author.*  
 274.12  
*agunt specifica proprietate.* 457.47  
*inter entia realia locum habent.* 155.59  
*quomodo agunt.* 154.58  
*quomodo necant & vitale lumen extinguant.*  
 684.c.1  
*custodiunt remedia mentis.* 270.46  
*animantatorum oriuntur ex perturbationibus.*  
 454.29  
*viperarum.* ib.  
*mineralium.* ib.  
*vegetabilium.* ib.  
*erysipelatis ex ira Archei.* ib.  
*quadam sunt irrita, nisi in apertam cutim*  
*deferantur.* 558.c.2  
*Veneria flatulenta Galeni flatum excitant in*  
*secunda digestionem, sive sanguificationem.*  
 407.57  
*Veneris ens primum non potest sequestrari, nisi per*  
*mortem, & separationem mercurii sui*  
 562.c.2  
*Venerem ac salacitatem renibus schola tribuunt.*  
 293.42  
*negat Author.* iq.  
*Veneri renes non serviunt.* 605.c.1  
*Veneris motus sentitur circa stomachum.* 294.43  
*Veneris, & crapula debilitates quomodo restau-*  
*rentur per arca Paracelsi,* 741.c.1  
*obsunt vita longa.* 699.c.2  
*Ventis ex splene, & stomacho.* 329.15  
*longa vitatem impedit.* 453.c.2  
*vitam affationem exhaurit.* ib.  
*Veneris actus anima sensitiva officium.* 293.42  
*Venus stella maximus post solem.* ib.  
*Venti non possunt discuti.* 402.19  
*Ventus est in stomacho, & intestinis.* 403.32  
*Ventus in terminibus intestina non transit.* 207.  
 47  
 Venti

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Venti quando cladem inferunt.	74.36	bationum in ducunt.	764.c.1
Venti proprii sunt, & certis Provinciis.	150.33	Verbis curantur morbi à deleteriis & inulentiis. ib.	
Ventus intestina non humectat, nec penetrat.	208.48	sedativis in diget ulcus phagedanicum. ibid.	c.2
Ventres natura hyeme calidiores, quam astate	182.54	Verba an continent anomalon remedium. 755.c.2	
Veratrum in Tridentino tractu non purgat.	712.51	hisce Satan se se miscens Ceremoniis, sunt a jud	
Verborum magna virtus se abstrahit à corpora-	758.c.2	probos reddita suspecta. ib.	
libus.		etiam sacra. 756.c.1	
Verborum formulis locustas ac insecta abigunt.	762.c.2	qualia sunt etiam scripta in pergamento vir	
an etiam fulmen & grandinem.	ib.	gineo, metalis depuratis, cum variis cere-	
Verba significativa, imperativa protestativa	758.c.2	moniis. 756.c.2	
maxime movent.		an Auctoritas aliqua à Mose, vel Salomone	
Verba magna virtutis cœlitus, & quibus dentur.	ib.	peti possit. ib.	
Verba Archeum compescunt Auctoritate. ib.		Verborum obmurmuratione à Salomone perscri-	
Examen verborum.	ib. & seq.	ptorum cum odore certa radice Eleazer	
Verba rejicienda, non significativa, imprecativa		Cacedamonem expulit. 757.c.1	
adorativa, sacris inconvenientia, abusiva		sine pacto Diaboli. ib.	
confidentiam requirentia. ib.		qui Salomon tales mille prescripsit formulas.	
Verba sunt recipienda, qui honorant Deum, cha-		757.c.1	
ritat. va, significativa, orativa, mandati-		cujus Auctoritas est Canonica. 758.c.1	
va. 759.c.1		Verborum magna virtus vindicatur à supersti-	
qua ab Ecclesia sunt semper observata. ib. &		tione. 764.c.2. seq.	
261.c.2		(in) Verbis, herbis & lapidibus est magna vir-	
curant dysenteriam, cruoris flageum, & c. vul-		tus. 758.c.1	
nera, ulcera, omnes morbos, lepram, epilep-		per qua sanandi modus est primus & legiti-	
siam. ib. seq.		mus. ib.	
Verborum syllaba inanes toni. 758.c.2		qualis sit illa virtus. ib.	
Verba non significativa Diabolo latrariam acqui-		probat ab exemplo Apostolorum. ib.	
runt. ib.		ab his remansit Ecclesia pro in cantatis, ob-	
Verba etiam recepta, si imaginationem requi-		sessis, maleficiatis. ib.	
rant, aut pervertantur aliter, superstitio-		in quibus requiritur Magister Exorcista. ib.	
sa. 759.c.1		qui non necessario debet haberi pro sancto. ib.	
debent fieri sine joco. ib.		virtus hac duplex. ib.	
Sacra imperant creatura obedire in virtute		est natura concedita. ib.	
Domini. ib.		Verbena virtus. 570.8	
ejiciunt spiritus immundos & maleficia. ib.		Veritatem aperire vix licet sine estimationis lasi-	
Formulas quinquaginta admittit Inquisitio.		one Authorum praeceptorum. 12.9	
759.c.2		Veritas est ens reale verum. 23.27	
usus in Ecclesia perit, relicto aliquatenus ad-		Verecundia calefacit per Blas. 476.76	
huc. Exorcista. ib.		Veredarii vestigia instar sequimur stellas. 119.	
quod factum per Diabolum. 760.c.1. f. q.		53.	
& negligentiam Cleri. 762.c.1		Vermes ex indigestis cibis. 408.69	
Verba imperativa oppositam ideam idea pertur-		Vermes in vulneribus. 182.53	
		Vermes terra è mucilagine ipsius. 178.35	
		Verruca affrictu ponis quomodo differeant. 149.	
		29.	
		ut evanescent. 137.56.	
		Verten	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

Vertex est cula perpendiculum	328.12	ad hilaritatem est conueniens.	513.6
Vertigo est virus rotarum.	318.15	modice sumptum acuit ingenium.	ib.
Vertigines cessant assumpto ientaculo.	220.23	Vinum saporem laxum inducit, si in eo coquantur	
Vertigo ex debili stomacho.	278.32	lapides cancerorum.	283.20
ex mucilagine putida in amarorem prona, si		quare Schola universaliter prohibuerint.	ibid.
macchi.	281.11. & 282.17	vinum vulneratis datum.	ib.
à crapula per vomitum tollitur.	350.51	insolatum fit acetum.	235.8
à cibis.	289.19	Violenta mors facit cadaver flaccidum.	401.15
Gallis ex Calculo.	220	Vipera in Theriaca praecipuum est ingrediens, ut	
Vesalius centum & sexdecim in locis convincit		etiam sine ea sit mortua.	445.51
Galenum errasse, & dissectionem corporis		eius caro innocua.	ib.
humani non vidisse.	240.43	est toxicorum antidotus.	ib.
Vestertilio mus, glis, &c noctu cernunt.	136.50	pastilli ex eo parati elixando in iure relin-	
Vesica ulcera non sanantur à lapidibus cancerorum		quunt vires.	ib.
	284.23	Viperarum venena ex ira, invidia, furore, su-	
Vesica suilla sale plena, ab aqua penetratur.	144.	perbia, metuque conjuncta oriuntur.	454.
	48		29
Vetere: suffitus in superstitionem usque coluerunt		Viperini dentis ictus hominem sternit.	446.53
	110.21.	Virgines absque pulsu per horas vidit Author, in-	
(à) Vetulis Schola sua didicere remedia.	755.c.2	termortuas & deploratas, reviviscere.	
Victus ratione attendendum ad morbos.	435.26		174.20
Vigilia, & somnus, in plene, & stomacho.	329.	Virgo Dei Genetrix, quare Luna sub pedibus.	691.
	15		c.2
Vigilia cum solcita meditatione Asthma excitant.		Virgo hysterica Regiminis actionem confirmat.	
	350.51		317.28
Vigilia, & somni remedia sunt stomachica.	291.	Virgo deficiente menstruo, pluribus morbis obno-	
	26	xia.	654.5
Viginti, & uno seculis Schola mundum inescarunt, & imposuere.	6.1	Virgo ex lapsu praecipiti herniosa curatur per	
Vilvardiam se subduxit evulgus Author.	12.7	transitum per quercum fissum, rursus liga-	
perlustravit tria regna, curiosa analysi, per		tum ac consolidatum.	760.c.2
septennium.	ib.	Virtus oppositum habet vitium de indole privan-	
Vinum idem quare in diversis subjectis diversa		tis.	166.38
edit operationes.	292.31	Virtus, & veritas suos ab ortu habent mox cemi-	
Vinum turbatur, dum vitis floret.	715.63	tes amulos.	7.3
Vinum quando nocet.	216.10	Virtus magna verborum, herbarum ac lapidum.	
Vinum quare multiforme inebriat.	590.		758.c.1
quare variat diversis in locis.	517.31	qualis sit.	ib.
totum mutatur in acetum, & quomodo	208.	probatum ab exemplo Apostolorum.	ib.
	50	est duplex.	ib.
insolatur ut acescat.	224.3	illam Deus natura jam alligavit.	ib.
conservatur in frigido.	ib.3	operatur in virtute Domini.	759.c.1
Vinum quare cortice circumcirca minus spiri-		qua ratione fiat?	761.c.2. & 764.c.2
tus habet, quam in suis interioribus.	ib.4	à Clericis negligitur hodie.	762.c.1
pervertit vulnera, nisi alkali adhibeatur.		Virtutis requisita.	ib. & 763.c.2
	283.22	Intellectus virtutem assequi magnam nequit	
usus in vulnere, & febre.	ib.20		763.c.2
		non est temere in superstitionem releganda, ib.	
		Non n n n requi-	

# INDEX RERUM ET VERBORUM.

requiritur ad compescendam ideam perturbationum morborum.	764.c.1	Vitales omnes potestates à stomacho.	296.57
et. dem ad morbes à venenis introductos. ibid.		Vita media qualitates ambulatoria.	152.43
et ab erodentibus introductos, & ulcera phagedanica.	ib.c.2.	Vitis dum floret, turbat vinum, & quare? 715.63	
non est superstitiosus.	ib. & 765	Vitriolum veneris optimum quomodo fiat. 650.14	
Viscera internum Blas formant ad typum sui astri.	173.6	Vitriolum optimum fit cum sale sulfuris embrio-nati.	651.24
planetas praecursores delegerunt.	ib.	Vitriolum fit cum sale sulfuris perfecti.	ib.
Viscera alitur sanguine, plus quam cruore. 211.9.4		Vitriolum sanat eminus.	557.c.1
Virus à quadragesimo anno lebes.	696.c.1	absens vulnus sanat.	541.15
longa vitatem promittit gressus.	175.23	Hamorrhagiam sanat.	560.c.1
suum objectum instanti percipit.	150.35	Vitriolum calidum.	293.40
Vita in abstracto est ipse Deus.	175.23	Vitrum in terra, aqua leges subit.	112.33
lumen forma, & anima sensitiva, quasi unum fiunt.	177.31	viride fit candidum per magnetem. 727.144	
est natura qua ipsa morborum medicatrix.	378.9	Vitrum fit aqua.	51.11
Vita participativa.	695.c.1	facilioris per fracedinem fit arena.	456.37
quavis superat humanum intellectum. 533.7		ex aqua.	105.36
Vitales facultates non retrocunt, ut cruor qui re-stauratur.	451.16	dig. à Gallen.	221.195
Vita alia principiat in splene, alia in muscu-lis, & alia in utero muliebri.	696.c.1	in terram sepultum fracescit.	147.15
Vitam sui mediam qua pertinacius conservant.		poros non habet.	477.77
non facile ab Archeo superantur. 458.55		splendet ignis in aqua fundo.	ib.
Vita impedimenta.	698.c.2	quomodo fiat.	395.66
Vita longa speculatio.	ibid.	Vitulus demersat.	574.21
Vita humana est lux formalis, cuius exsufflatio-nem mors è vestigio sequitur.	175.23	Vivens debet esse causa occasionalis morborum.	753.c.2
Vita sancta non requiritur spectabilis in Exerci-sia.	758.c.1	Vivorum effectus sunt ab Archeo.	ib.
Vita fomes quid, & quare nemo indagavit. 174.18		in vivis agunt qualitates medicae, non aque	
Vita intimam essentiam verbis propriis, & etymo-à priori describere, est impossibile, quia verba defunt.	175.23	in cadavere.	755 seqq.
Vita non est ignea depascens humidum radiale. ib.		Vlcera varia caeothica.	363.37
Vita essentiam, licet Deus alicui in concreto ostendisset, suum tamen docendi honorem, nulli unquam tribuet creatura. ibid.		Vlcera, & vulnera sanat persicaria magnetica.	708.29
Vita media manet in Archeo, transmutato, non secus ac forma ossis, defuncto homine. 145.8		odoribus leniuntur.	110.17
Vita media varia proprietates.	148.25	Intestinorum difficilis sanatio.	211.64
residuum sunt tribuli, & spina.	ib. 22.	externa peiora, ore tenuis sanantur.	ib.
Vita media inest aqua, cui proprium est Archeum excitare.	243.15	mitigata, irritantur abstergentibus.	308.26
		quomodo fiant.	306.12
		modentur solcotare.	310.35
		sexaginta sanat arsenicum fixum, & quare?	309.31
		Vlcera sanantur per verborum fructus.	859.c.2
		per pulverem sympatheticum.	760.c.1
		Vlcera interna qua via solidantur.	421.43
		qua aluntur à principio interno, spectant ad Physicum.	581.c.2
		Vlcera phagedanica, compescenda per magnam virulentem, verborum, herbarum ac lapi-dum.	764.c.2
		Vita	



# INDEX RERUM ET VERBORUM.

<i>Vlceris radix est in fundo, &amp; margine.</i>	307.21	<i>gravidarum unde.</i>	687.2
<i>Vlcerum corrosio ab acido.</i>	379.14	<i>Vomitum cruentum sistunt verborum formula.</i>	759.c.2
<i>Vlcerum venena necat arsenicum, &amp; auripigmentum.</i>	446.52	<i>Vorago in quam naues absorbentur.</i>	55.3
<i>Vlceris in pulmone sanatio.</i>	421.42	<i>Vota in curatione morborum satanica.</i>	756.c.1
<i>in fame potu sanatur.</i>	ib.	<i>Vsnea quare in solo cranio.</i>	712.51
<i>Vlcus novum morbum suscitatur.</i>	474.70	<i>Vsnea virtus, &amp; generatio.</i>	711.44
<i>Vaguento superantur morbi quamplurimum.</i>	110.17	<i>Vsnea pro unguento armario.</i>	730.166
<i>odor intro serpit &amp; agit.</i>	ib.	<i>in cranio suspensorum, vel rota interemptorum.</i>	704.3
<i>Vnguenta ad loca pulsuum irrita.</i>	183.2	<i>Vsnea semen à calo cadit in agrum calvaria.</i>	711.41
<i>quando calida applicanda.</i>	446.58	<i>Vrinam faciunt renes.</i>	529.13
<i>apponenda ubi à centro foras est sanatio.</i>	ib.	<i>Vrina &amp; latex differunt.</i>	490.24
<i>Vnguentorum vires.</i>	ib.	<i>Vrina lactantis olet oleum anisi, quod nutrit.</i>	152.48
<i>Vnguentarius conficit pigmenta suavitatis.</i>	560.c.1	<i>aquosa mox à potu sub pylori errore fit in suis officinis.</i>	360.10
<i>Vnguentum armarium recipit pinguedinem taurinam.</i>	724.221	<i>quale excrementum.</i>	247.6
<i>magneticum quomodo sanat.</i>	730.165	<i>Vrina ardorem sedat lapis cancerorum.</i>	284.25
<i>Vnguentum armarium sanat vulvas absens.</i>	760.c.1	<i>Vrinam movent ossifragium, lapis cancerorum.</i>	528.12
<i>est duplex.</i>	ib.	<i>Vrina potus } 214.79.</i>	
<i>Vngula alci epilepsia amuletum.</i>	709.35	<i>crucis } cietur à Spadana, &amp; non sudor.</i>	657.11
<i>Vngula iumentorum ad dysenteriam.</i>	321.41	<i>Vteri suffocatio.</i>	317.21
<i>Vnguis differt ab aliarum partium digestionem.</i>	419.31	<i>claves gerit stomachos.</i>	294.46
<i>Vngues renouantur.</i>	739.c.2	<i>quos effectus pariat.</i>	567.12
<i>Vniversale solvens chymia parat.</i>	460.66	<i>Vterum in diversos humores agitant perturbationes.</i>	322.44
<i>Vnitas non est contraria binario, quanquam recedant discreta per alteritates.</i>	166.38	<i>Vterina quadam symptomata, vix ab incantamentis discernuntur.</i>	322.45
<i>Vnum, &amp; utile est in intellectu, pluralitas vero siue divisio in sensu.</i>	40.7	<i>pulmonis tunicam stringunt.</i>	ib.
<i>Volucris fermentum potens est.</i>	195.22	<i>Vterina phantastica.</i>	573.14
<i>Volvulus non est minoris intestini aliqua contractio.</i>	402.29	<i>Vterus foetum expellit, de sancta parturiente.</i>	573.17
<i>remedium.</i>	403.31	<i>Vterus à morte muliebri saepe tumultuatur.</i>	323.46
<i>à duriore excremento.</i>	410.78	<i>non transmittit vapores ad caput.</i>	429.61
<i>Vomica vix tusses tabidas parit.</i>	252.44	<i>regimen in totum corpus.</i>	ib.
<i>unde oriatur.</i>	425.47	<i>Vteri strangulatus.</i>	323.46
<i>pulmonis rupta, statim mors.</i>	429.61	<i>Vterus unicum tendinem stringit.</i>	322.43
<i>Vomitum niger malus.</i>	220.28	<i>gulam strinxit.</i>	347.31
<i>Vomitum à clauso Pyloro.</i>	217.11	<i>cordi equiparatur.</i>	512.2
<i>varii coloris.</i>	ib.	<i>Vteri membrana tragedias concitat.</i>	201.18
<i>flav. excrementi in tertianarum initiis eruginosus mortem causavit.</i>	220.27	<i>Vterus consideratur ut domus vacua.</i>	153.50
<i>à carbonum fumo.</i>	252.46	<i>Ab Vtero strangulatus vidit author, quarum cadauera livebant, nigricantia iis partibus, quibus doluerant ante mortem.</i>	323.46
		<i>Vva comesta peperit morbidum Gas.</i>	102.17



INDEX RERUM ET VERBORUM.

Hinc dysenteria, tormina, &c.	ib.	Vulnerum corruptionem necat colicatar.	310.35
Vva passa in elementa em aquam distil-		Vulnus difficiliter curatur, si Luna radiis illuxerint illud.	137.55
lando deducitur.	105.38	Vulnus modicum curatu difficile, & quare.	ib.
recens vulnerata mustum & Gas exhibet.	ib.	Vulnus in pede sanatur ab Alkali cancerorum ore sumpto.	283.21
(à) Vulgo Schola didicere sua remedia.	755.c.2	Vulnus potest sanari, absque laborum tumore, dolore, pure & inflammatione.	479.85
Vulnera sanantur pro verborum formulis.	759.c.2	Vulpus annosa callidior juniore.	24.34
Vulnera etiam absentium sanantur per unguentum armarium cum & sine cruore.	760.c.1	Vulpes pulmo perperam in tussi.	251.38
per pulverem sympatheticum.	ib.	Weed-aschen cineres è Scandia.	179.39
Vulnerario potui quercus seofferit cum glande, foliis ac cortice.	761.c.1	Vxorem cadentem ex alto præservat à lesione Maritus Turcoidem gestiens insciè,	763.c.1
Vulnera & ulcera odoribus exasperantur, vel mitescunt.	110.17		
sanantur sine accessu Alkali.	283.21		
fiunt ulcera, & quando.	535.14	X.	
Vesica quomodo curantur.	204.30	X Enexon succini.	727.145
stomachi lethalia	273.4	ad fluorem sanguinis.	168.45
fellis mortalia.	204.30	septem planetarios pulsus cōfrictus ad pestem.	710.37
Vulnera introducunt exoticam qualitatem.	717.	Z.	
	71	Z Enith Cœli punctum.	715.65
Vulneraria potio omnis continet Alkali & quidem volatile.	182.53	Zibetum acquirit fragrantiam à putredine.	397.81
est lapis cancerorum.	ib.	foetidissimum dat excrementum.	405.46
Vulnerarii potus non potiuntur ampliori privilegio, quam reliqua pharmaca.	535.14	Zinzilla quid?	712.50
Vulneraria herba operantur Alkali virtute.	283.	Zinziber profert multum sudoris.	242.9
	20.	Zoosophia animalium proprietas.	158.7. & 8
reviviscunt mercurium.	ib.	Zoophytum.	295.49
potiones sanant vulnera artuum.	278.33		

*F I N I S.*





